

Memorias del Congreso Internacional de Investigación Academia Journals en Ciencias y Sustentabilidad 2018



Libro electrónico Online ISSN
1946-5351, Vol. 10, No. 6, 2018

CICS 2018

Universidad Veracruzana, Región Poza Rica - Tuxpan

Tuxpan, Veracruz, México

Septiembre 25 al 27, 2018

www.AcademiaJournals.com

ÍNDICE DE TOMOS

MEMORIAS DEL CONGRESO INTERNACIONAL DE INVESTIGACIÓN ACADEMIA JOURNALS EN CIENCIAS Y SUSTENTABILIDAD 2018

TOMO 01	1-168
TOMO 02	169-341
TOMO 03	342-503
TOMO 04	504-682
TOMO 05	683-848
TOMO 06	849-1017
TOMO 07	1018-1183
TOMO 08	1184-1360
TOMO 09	1361-1530
TOMO 10	1531-1706
TOMO 11	1707-1883
TOMO 12	1884-2059
TOMO 13	2060 +

	Título	Autores	Primer Autor	Pág.
Tux385	ANÁLISIS DE LA PROBLEMÁTICA DEL FINANCIAMIENTO EN LAS MIPyMES EN MÉXICO	MTRA. AGUSTINA ROSA ACA SALOMA MTRA. PATRICIA TERRÓN PÉREZ MTRO. FABIO RODRÍGUEZ KORN	ACA SALOMA	1
Tux175	Implementación de una aplicación móvil para el seguimiento de tutorías en tiempo real de estudiantes universitarios	M. en C. Marco Antonio Acosta Mendizabal Lucero Cadena Juárez Itzana Yaritza Canales Hernández Jordani Valencia Rosas	Acosta Mendizabal	7
Tux163	Las ONG'S ambientales, la globalización en México y la importancia de la participación ciudadana en la política ambiental nacional	I.M.E. Anell Aguilar López Dr. José Luis Galván López, I.M.I. L.L.I . Rosa Anahí Gamez Ortiz	Aguilar López	10
Tux252	IMPORTANCIA DE LA PLANEACIÓN FISCAL PARA EL REGIMEN DE ACTIVIDADES EMPRESARIALES Y PROFESIONALES Y SU IMPACTO EN EL PATRIMONIO DEL CONTRIBUYENTE	L.C. RAÚL AGUILAR RIVERA L.C.E. IRBIN SALOMÓN ZAVALETA ARELLANES L.C. YESENIA JUÁREZ RIVERA ALEJANDRA ERIKTÉ BERNAL RONDEROS	AGUILAR RIVERA	15
Tux512	Evaluación del potencial de contaminantes en el agua de la presa Cointzio por efecto de nutrientes de fuentes de contaminación puntuales y difusas	Ing, Juan Salvador Alatorre Cázares Dr., Jesús Alberto Rodríguez Castro Dr., Roberto García Acevedo MC, Ricardo Ruiz Chávez	Alatorre Cázares	20
Tux111	DISEÑO DE UNA LÍNEA DE EMPAQUE PARA PRODUCTOS PLÁSTICOS EN UNA EMPRESA DEL SECTOR ELÉCTRICO	Concepción Liliana Alcántara Barrios Rogelio Zarza Díaz Fernando Flores Cecilio Silvia Venegas Madero	Alcántara Barrios	26
Tux221	Análisis de actores claves en Arroyo Moreno: Una ANP bajo presión socio ambiental	LCI. Jorge Alejandro Vega Dr. Carlos Manuel Welsh Rodríguez Dra. Ana Cecilia Travieso Bello Dra. Carolina A. Ochoa Martínez	Alejandro Vega	31

	Título	Autores	Primer Autor	Pág.
Tux129	CALIDAD DE LOS PLANES DE ESTUDIO PARA LA FORMACION DE ESTUDIANTES Y MÉTODOS DE ENSEÑANZA DE LOS PROGRAMAS EDUCATIVOS DE INGENIERÍA DESDE LA PERCEPCIÓN DE LA INDUSTRIA	Juan Jesús Algrávez Uranga José Luis Arcos Vega Fabiola Ramiro Marentes Juan José Sevilla García	Algrávez Uranga	37
Tux511	Focus group: un análisis cualitativo del Síndrome de Burnout en los profesores de Ingeniería Industrial del Instituto Tecnológico de Minatitlán	MDU. Rosa Alor Francisco MCA. Arlette Dolores Salomón MCA. David Antonio Martínez Tobilla MII. Zeiny Isabel Cruz Charis Ing. Leticia Sánchez Álvarez	Alor Francisco	45
Tux220	Modelo teórico de concientización sobre seguridad e higiene en las empresas constructoras de Irapuato, Guanajuato: estudio de caso en el grupo AESCO Urbanizadora y Construcción	Alvarado Aguilera Dulce Vianey Barrón Lara Karen Berenice	Alvarado Aguilera	51
Tux480	LOS AVANCES TECNOLÓGICOS COMO FACTOR DE MEJORA EN EL DESARROLLO DE LAS PYMES	AURA ÁLVAREZ NIETO ERIKA CHAVARRIA JIMÉNEZ ESPERANZA COTERA REGALADO LIZBETH VÁZQUEZ BELTRÁN	ÁLVAREZ NIETO	57
Tux405	La Actividad Financiera del Estado y su relación con Plan Nacional de Desarrollo	L.C. LIZBETH ALVAREZ OLIVARES L.C. MARCELA OLARTE GARCÍA Dra. EDALID ÁLVAREZ VELÁZQUEZ	ALVAREZ OLIVARES	62
Tux322	Difusión de resultados de investigación mediante la vinculación entre academia y prensa	Dr. Ervin Jesús Alvarez Sánchez Ing. Luis Enrique Escobar Jiménez Dr. Andrés López Velázquez Dra. Rosario Aldana Franco	Alvarez Sánchez	68
Tux464	Propuesta de extrusor de alimentos didáctico	Dr. Ervin Jesús Alvarez Sánchez Ing. Jonathan Mauricio Córdoba López Ing. José Elvis Cardeña Luengas Ing. Keneth Uriel Gutiérrez González Ing. Edgar Gustavo Marín Arcos Ing. Albino Argüello López	Alvarez Sanchez	73

	Título	Autores	Primer Autor	Pág.
Tux389	La importancia del community manager en una campaña electoral	Dra. María del Pilar Anaya Avila Dra. Rosy Lorena Laurencio Meza Lic. Jorge Roberto Daza Hernández	Anaya Avila	79
Tux306	Degradación de metribuzina, previamente cargados en hidrogeles de PEG/PVA, mediante catálisis heterogénea	Diana Paola Andrade Morán Mosíha Maximino Castro Pastrana Dr. José Luis Gadea Pacheco	Andrade Morán	84
Tux265	Resultados de evaluación para la acreditación del indicador infraestructura y equipamiento en la Facultad de Pedagogía	Mtra. Esperanza Aoyama Argumedo Dra. Miriam Alejandre Espinosa Mtra. Irma Morales Espinosa Dr. Alejandro Vera Pedroza Osiris Patricio Garrido	Aoyama Argumedo	90
Tux346	EL IMPACTO SOCIAL DE LOS NATIVOS DIGITALES VS. INMIGRANTES DIGITALES POR EL USO DE INTERNET: UN ESTUDIO ESTADÍSTICO MULTIVARIADO	Raúl Manuel Arano Chávez Luis Cruz Kuri Carlos Hernández Rodríguez	Arano Chavez	96
Tux359	LA PRODUCCIÓN ESCRITA EN LA EXPERIENCIA EDUCATIVA INGLÉS I, MODALIDAD AUTÓNOMA EN EL CENTRO DE AUTOACCESO POZA RICA DE LA UNIVERSIDAD VERACRUZANA	M.I.E. Leticia Arciga Solorio M.D.E. María del Carmen Barragán Albarrán Lic. Paola Delfina Chew Pego Dra. Gabriela Madrigal Barragán M.E. Erika Paulina Madrigal Chavero Lic. Francisca Gallado Gómez	Arciga Solorio Leticia	103
Tux272	Capital Intelectual en el Programa de Ingeniería Industrial en el Tecnológico Nacional de México, plantel Instituto Tecnológico de Altamira	MAIE. Olimpia Danáe Arellano Briones Dra. Nuria Ithar Arellano Briones Ing. Oswaldo Cavazos Ortiz	Arellano Briones	108
Tux466	La importancia de la motivación en el ámbito escolar	Lic. Deisy Sharaid Arenas del Angel Lic. Silvia Popo García	Arenas del Angel	114

	Título	Autores	Primer Autor	Pág.
Tux337	Percepción de los estudiantes sobre el hostigamiento y acoso a nivel escolar, social y sexual que padecen las mujeres en su vida cotidiana e identificación de posibles casos de riesgo en la Facultad de Contaduría y Administración Campus Coatzacoalcos	Mtra. Reyna Margarita Eduarda Arenas Garduza Mtra. Mónica Berenice Ordaz Hernández Mtra. Casilda López García Citlali López Domínguez Ailyn Azucena Hernández Hipólito	Arenas Garduza	117
Tux374	Propuesta de optimización en los procesos internos del área de planeación, programación y control, aplicando la metodología Sistema de Gestión Documental	Ing. Pilar Arévalo Bautista Lic. Maribel Martínez Lee Ing. Gustavo Alejandro Galindo Rosales Lic. Indira Samantha Toledano Vazquez	Arévalo Bautista	124
Tux400	DISEÑO DE UNA INCUBADORA AUTOMATIZADA PARA LA PRODUCCIÓN DE POLLOS	MANUEL ANTONIO ARGUELLES GONZALEZ M.I.I. ODILON LARA HERNANDEZ VICTOR MANUEL CRUZ SALAS SARAIT IDOLINA PULIDO BAYLON	ARGUELLES GONZALEZ	131
Tux271	Aplicación web para la enseñanza de la lengua popoluc (mixe-zoque) con un enfoque en las escuelas primarias	MTI. Isabel Cristina Arias Salinas Dra. Karla Yasmin Ruiz Santos MTI. Pamela Lizette Guadalupe Cerdán Valdés MTI. José Hernández Rodríguez	Arias Salinas	137
Tux553	APLICACIÓN DE LA MATRIZ OVAR EN UNA EMPRESA NACIONAL CUBANA DE ALMACENAMIENTO, CONSERVACIÓN Y COMERCIALIZACIÓN DE GRANOS	MSc. Ing. Yusef El Assafiri Ojeda MSc. Ing. Yuly Esther Medina Nogueira Dr. C Alberto Medina León Dra. C Dianelys Medina Nogueira Dra. C Daylin Medina Nogueira	Assafiri Ojeda	143
Tux148	Desarrollo de una aplicación móvil de bajo costo para la administración y publicación de una normatividad institucional con software libre	M en RI Ivan Azamar Palma Lic Celeste Viridiana Azamar Palma Luis Joel Landa Valle Angel Emmanuel Santiago Rangel Gerardo Toriz Toriz Jose Manuel Rivera Rivero	Azamar Palma	149
Tux422	Caracterización de la condición periodontal en universitarios del Complejo Regional Sur de la BUAP con sobrepeso u obesidad	Dr. Francisco Lázaro Balderas Gómez MC. Obed Báez Báez Dra. Alma Zárate Flores Dra. Blanca Cortés Rodríguez Lic. Diana Gómez Curiel Lic. Ma. Guadalupe Sánchez Castillo	Balderas Gómez	155

	Título	Autores	Primer Autor	Pág.
Tux031	Absorción de gases ácidos con poli-líquidos iónicos	Barbosa Moreno Gabriela Gallardo Rivas Nohra Violeta Páramo García Ulises Martínez Palou Rafael	Barbosa Moreno	160
Tux504	Dispositivo electromecánico de control de temperatura y almacenamiento de agua	M.S.I. Alfonso Barbosa Moreno M.C. Ma. Cristina Guerrero Rodriguez M.A.I. Carlos Eusebio Mar Orozco M.C. Francisco Javier Aguirre Hernandez M.C. Sandra de la Garza Saldivar	Barbosa Moreno	164
Tux505	Comercialización de alimentos sustentables, nutritivos e innovadores	M.C. Arturo Barbosa Olivares M.C. Francisco Javier Aguirre Hernandez Ing. Orlando Merinos Ing. Jose Luis Lucio Silva M.I.I. Ma. Elena Garcia Alvarado	Barbosa Olivares	169
Tux543	Desarrollo de una plataforma de objetos de aprendizaje para la disminución del índice de reprobación	Dr. Ulises Daniel Barradas Arenas Dra. Ana Lidia Barcenás Cortés	BARRADAS ARENAS	174
Tux278	Aplicación de un modelo de plan estratégico en el sector público	C. Sergio Daniel Barrios Espinosa Dr. César Antonio Argüello Rosales M.I.C. Sergio Ponce de León y de la Huerta M.I. Cristian Alonso García Pajares y Céspedes	Barrios Espinosa	180
Tux453	La responsabilidad ambiental y su sanción administrativa	Mtro. Luis Alberto Bautista Arciniega Dr. Sergio Gilberto Capito Mata Mtra. Marina Gisela Hernández García Lic. Christopher Tamai Aguilar	Bautista Arciniega	186
Tux411	IMPLEMENTACIÓN DE UN SISTEMA DE RIEGO CONTROLADO MEDIANTE RANGOS DE TIEMPOS QUE PERMITA LA IRRIGACIÓN POR GOTEJO DE LOS CULTIVOS DE CÍTRICOS DEL INSTITUTO TECNOLÓGICO SUPERIOR DE ÁLAMO TEMAPACHE	JONATHAN BAUTISTA JOSÉ MÁRIA M.I.I. ODILÓN LARA HERNANDEZ ING. EDGAR PULIDO LARA ING.VICTORIA CÁRDENAS CHAVERO	BAUTISTA JOSÉ MÁRIA	191

	Título	Autores	Primer Autor	Pág.
Tux238	Relación entre asertividad y emprendimiento	Dr. Edgar Alfonso Becerril Hernández M.E. Alma Elizabeth Miranda Quiñones Marina Serrano Retana	Becerril Hernández	198
Tux223	IMPLEMENTACIÓN DE TECNOLOGÍA LIMPIA PARA LA SOSTENIBILIDAD SOCIO CULTURAL	M. en C. María de Lourdes Beltrán Lara M. en P. Fernando Elí Ortíz Hernández Ing. Juan Carlos Cifuentes Cruz	Beltrán Lara	203
Tux323	Evaluación de la calidad en la inflorescencia de tres especies de Heliconia de porte medio en el sur de Tamaulipas	Biol. Ana Laura Benitez Casas Dr. Ricardo Velasco Carrillo Biol. Dalia Guadalupe Rios Ortega Dra. Sandra Guadalupe Gómez Flores Dr. Francisco García Barrientos	Benitez Casas	209
Tux304	Estrategias para el fortalecimiento de una cultura organizacional en empresa de servicio de transporte de carga	M. A. Margarita Benítez Mendiola L. A. Lorena Moreno Bolaños M. C. Juan Carlos Vásquez Jiménez M. A. Carla Vásquez Benítez	Benítez Mendiola	215
Tux345	Revitalización de la medicina tradicional a través de la animación y participación de estudiantes de la tele secundaria José Ignacio de Allende, Huazuntlán, Municipio de Mecayapan, Ver.	Bibiano Manzanares Guadalupe Sánchez Cordero Oralia López González Aimé Zárate Betancourt Eva Abasolo Palacio Víctor Enrique	Bibiano Manzanares	221
Tux362	Desarrollo de una aplicación móvil para dispositivos iOS que obtenga los parámetros geométricos de objetos en una fotografía, utilizando un elemento de referencia	C. Ezequiel Bonifacio Marcial C. Nemesio Cruz Sanchez ING. Daniel García Orozco M.C. José Manuel Dehesa Martínez Lic. Jesús Ramos Rodriguez	Bonifacio Marcial	228
Tux024	Estudio cristalográfico y morfológico de SrCr _x Fe _{12-x} O ₁₉ (X=0-0.5) obtenida mediante mecanosíntesis	Ing. Karen Adriana Borgonio Berber Dr. Felipe Nerhi Tenorio González Ing. Luis Manuel Alonso Robles Dr. Pedro Vera Serna Dr. Aristeo Garrido Hernández M. en Q. Ivan Ricardo Barrajas Rosales	Borgonio Berber	234

	Título	Autores	Primer Autor	Pág.
Tux417	Comparación técnica y económica de un proceso de desalación multi-efecto (MED) con la incorporación de discos solares parabólicos	Ing. Brenda Victoria Bucio Piñón Dr. J. Jesús Pacheco Ibarra Dr. Carlos Rubio Maya	Bucio Piñón	239
Tux172	HIGIENE DE MANOS EN PROFESIONALES DE SALUD	P.L.E. Lizbet Bustillos Ruiz P.L.E. Mariana López Medina Mtra. en E. Q. Adriana Eréndira Vega García Dra. en A.D. María Juana Gloria Toxqui Tlachino Mtra. en C. S. Isabel Álvarez Solorza	López Medina	245
Tux379	Análisis por Elemento Finito de Diseño Mecánico de una Máquina Dobladora de Lámina para Formar Núcleos de Transformadores	Ing. Julio Antonio Caballero Mora Ing. Karla Patricia Bautista Gutiérrez Ing. Fidel Pulido Hernández Dr. Rogelio de Jesús Portillo Vélez M. en C. Juan Pablo Toledo González	Caballero Mora	249
Tux218	ESTUDIO TEÓRICO DE LA INTERACCIÓN DE LÍQUIDOS IÓNICOS CON DÍMEROS DE LIGNINA	Diana L. Campa-Guevara Nohra V. Gallardo Rivas Jorge Aburto Isidoro Garcia-Cruz	Campa-Guevara	255
Tux056	EFICIENCIA EN LA APLICACIÓN DEL PROCESO ADMINISTRATIVO EN LAS MEDIANAS EMPRESAS EN LA EDIFICACIÓN EN EL ÁREA DE LA CONSTRUCCIÓN	Rubén Campos Vázquez	Campos Vázquez	259
Tux144	ÍNDICE DE ALCOHOLISMO EN LOS ALUMNOS DE NIVEL SUPERIOR	Ana Rosa Can Valle Martín A. Sosa Zumarraga Hortensia Muñoz Álvarez Fajime Cu Quijano	Can Valle	271
Tux415	IMPROVING L2 PRONUNCIATION THROUGH THE DEVELOPMENT OF PHONOLOGICAL AWARENESS	Lic. Brayán Carmona Bernal Dr. Ma. Gloria Toledo Espino	Carmona Bernal	277

	Título	Autores	Primer Autor	Pág.
Tux196	Evaluación 360 grados: una alternativa empresarial	Mtra. María Esther Carmona Guzmán Dra. Elena Aguilar Canseco Mtra. Tania Beatriz Quintero Bastos Mtra. María del Pilar Enríquez Gómez Dr. Camilo Alberto Ferreira Jiménez	Carmona Guzmán	283
Tux469	Dominio del Idioma Inglés de Estudiantes de la UAAAN Provenientes de las Regiones Norte, Centro y Sur del País.	Dra. Erika Patricia Carrizales Ruiz M.C. Genaro Demuner Molina M.Ed. Sandra María Carrizales Ruiz M.Ed. Ana María Fuentes Torres	Carrizales Ruiz	288
Tux499	El aula invertida como método de instrucción en la enseñanza media y superior	Ph. D. Erika Patricia Carrizales Ruiz M.Ed. Evaristo Alférez Rodríguez M.C. Genaro Demuner Molina M.L.T. Marisol Fernandez zetina	Carrizales Ruiz	292
Tux091	Prevención de la delincuencia a través de esquema familiar y la integración social por medio de TRIZ y herramientas tecnológicas	Dulce Angelica Castañeda Gaspar Lic. Alejandro de Jesús Hernández López Mtra. Elisa Arisbé Millán Rivera Dr. Guillermo Flores Téllez Lic. Omar Luna Ramírez Dr. Jaime Gárnica González	Castañeda Gaspar	297
Tux181	INTERCEPCIÓN DE CÓDIGO MALICIOSO EN LA RED DEL GOBIERNO DEL ESTADO DE GUERRERO	Ing. Iván Castañeda Márquez M. en C. Félix Molina Ángel Dr. Iván Gallardo Bernal	Molina Ángel	303
Tux114	Eficiencia en el Tratado de Libre Comercio de América del Norte y su importancia en los mercados nacional e internacional	Gustavo Castellano Abrego	Castellano Abrego	309
Tux521	Estudio analítico descriptivo del comportamiento organizacional en la Universidad Veracruzana en el área social y humanística	Teresa Ivonne Castillo Diego Rigoberto Hernández Cortés Humberto Güemes Medina José Ignacio Dávila Torres Juan Jorge Galán García Gabriela Yasmín López Reyes	Castillo Diego	316

	Título	Autores	Primer Autor	Pág.
Tux522	Análisis multifactorial para determinar los factores relevantes en el comportamiento organizacional de una institución de educación superior en el área económicoadministrativa	Teresa Ivonne Castillo Diego Humberto Güemes Medina José Ignacio Dávila Torres Juan Jorge Galán García Arnulfo Lara Méndez Gala Andrea Ibáñez Eugenio	Castillo Diego	321
Tux528	Análisis multifactorial de las políticas públicas que impactan positivamente en el desarrollo humano en México	Teresa Ivonne Castillo Diego Silvia González Castillo Carlos Ladrón de Guevara Rivero Claudia Virginia Franco Lara Norma Laura Espejel Romero	Castillo Diego	324
Tux402	Crecimiento y desarrollo en niños con antecedentes de lactancia materna exclusiva en edad preescolar	M.E. Martina Castro Jota Dra. Graciela López Orozco Dra. Claudia Beatriz Enríquez Hernández MCE. Cecilia Capriles Lemus Dra. Edith Castellanos Contreras	Castro Jota	328
Tux439	Aspectos empresariales del CFDI 3.3: una ventana de oportunidades de atención al cliente o pérdida de competitividad	Dr Fredy Castro Naranjo Dr José Vicente Díaz Martínez Dr Armando Domínguez Melgarejo Miguel Hugo Garizurieta Meza Mtro. Omar Zabala Arriola	Castro Naranjo	334
Tux536	La atención de la violencia familiar y de género en Acapulco, Guerrero, en el marco de los protocolos nacionales e internacionales	M.C. Alfredo Catalán Gutiérrez M.C. Elvira Salgado Romero M.C. Enrique Carrillo Gutiérrez	Catalán Gutiérrez	342
Tux124	Las ferias de negocios de la microempresa veracruzana "Rancho Sta. Martha Hortalizas Ecológicas"	LA. Diana Laura Ceballos Gómez Dr. Eric Manuel Ramos Neri Dra. María de los Ángeles Cardona Cortés Dr. Arturo Mora Matus	Ceballos Gómez	347
Tux207	Estimación del punto de fusión de líquidos iónicos con neuroevolución y agrupamiento	MCC. Jorge Alberto Cerecedo Cordoba Dr. Juan Javier González Barbosa Dr. Juan Frausto Solís Dra. Nohra Violeta Gallardo Rivas	Cerecedo Cordoba	353

	Título	Autores	Primer Autor	Pág.
Tux273	OPTIMIZACIÓN DE ALUMBRADO INTERIOR EDIFICIO DE DOCENCIA D3 UTP	MER. JUAN PEDRO CERVANTES DE LA ROSA PDr. JUDITH SÁNCHEZ ARREGUIN DRA. GRISELDA SALDAÑA GONZÁLEZ	CERVANTES DE LA ROSA	359
Tux117	LOS RETOS DE LOS CAFETICULTORES DEL SOCONUSCO: MÁS ALLÁ DE LA VISIÓN ECONÓMICA	Dra. Elizabeth Céspedes Ochoa Mtra. Ruth López Aguilar Lic. Laura Isabel Mendoza Pascasio	Céspedes Ochoa	369
Tux525	La Empresa y su Estrategia de Desarrollo para Permanecer en el Mercado: Caso una Tabiconera de Texcoco	Erika Chavarría Jiménez Lizbeth Vázquez Beltrán Aura Álvarez Nieto Maria Luisa Velázquez Vargas	Chavarría Jiménez	375
Tux514	El paisaje asociado: un punto de tangencia entre disciplinas	Mtro. en Arq. Leobardo Chávez Alaffita	Chávez Alaffita	379
Tux284	Uso de las TIC: Redes Sociales en la Facultad de Trabajo Social en los estudiantes con movilidad	Dra. Leticia Chávez Díaz Dra. Rosa María Cobos Vicencio Dra. Sandra Luz Hernández Mar Dra. Virginia Calleja Mateos	Chávez Díaz	384
Tux121	PROTOTIPO DE UN DESHIDRATADOR SOLAR PARA ALIMENTACIÓN SANA Y NUTRITIVA	M. en E.R. Rufino Alberto Chávez Esquivel M. C. Juan Gabriel Rodríguez Ortiz M. C. Julio César Gutiérrez Villareal	Chávez Esquivel	390
Tux061	Modelo de cambio positivo: una narrativa reflexiva de aplicación	Noé Chávez Hernández	Chávez Hernández	395

	Título	Autores	Primer Autor	Pág.
Tux449	FOREIGN LANGUAGES AS A TOOL FOR AN INTEGRAL EDUCATION IN UNIVERSITY STUDENTS	Lic. Paola D. Chew Pego MEILE Dora Alicia Thompson Juárez M.I.E Leticia Arciga Solorio M.C.E Carmen Reyes Márquez M.C.E Rosalinda Garcia Guzman Lic. Marissa del Carmen Vazquez Patiño	Chew Pego	401
Tux152	Diseño de un Inversor de Onda Pura de 60 Hz	Marco Antonio Chong Guerrero Josué Mejía Silva Salma Gretel Flores López Jesús Alejandro Aguirre Ortiz Luis Javier Navarrete Tapia	Chong Guerrero	405
Tux109	Mejora del proceso de forrado de cable en una empresa de la industria metalmeccánica	Ing. Eric Eynard Climaco Hernández Dr. Faustino Ricardo García Sosa	Climaco Hernández	411
Tux201	LAS AUDITORÍAS COMO ESQUEMA DE APOYO A LA SUSTENTABILIDAD Y EL DESARROLLO SOSTENIBLE	DR. LUIS ARTURO CONTRERAS DURÁN MTRO. DANIEL ANTONIO LÓPEZ LUNAGÓMEZ MTRO. JAVIER ANTONIO ZETINA PINTO	CONTRERAS DURÁN	417
Tux270	Relación del funcionamiento familiar en el grado de depresión del adulto mayor	MCE. Clemente Cordero Sánchez DCF. Guillermina García Madrid DE. Maricarmen Moreno Tochihiuitl ME. Miguel Ángel Zenteno López ME. Jorge Antonio Ramos Vázquez MCE. Mónica García Castilla.	Cordero Sánchez	422
Tux048	Características sociodemográficas y académicas de nadadores en etapas de iniciación y desarrollo	MC, Paola Cortés Almanzar Lic, Guadalupe María Gómez Basulto Erick Aarón Gómez Sillas Lic, Refugio del Carmen Romero Pérez	Cortés Almanzar	427
Tux302	El impacto de las noticias falsas en las redes sociales	M. en C. Paola Nayeli Cortez Herrera M. en C. Blanca Alicia Rico Jimenez M. en C. Maricela Serrano Fragoso	Cortez Herrera	432

	Título	Autores	Primer Autor	Pág.
Tux189	ESTRATEGIA DIDÁCTICA PARA EL DESARROLLO DE COMPETENCIAS	Dr. Hector Vicente Coy Beltrán	Coy Beltrán	437
Tux053	FUNCIONALIDAD FAMILIAR Y DEPRESIÓN EN EL ADULTO MAYOR DE UNA COMUNIDAD RURAL	CRUZ CAMARERO ROSA ICELA DE, VALERIA MELCHOR SANTOS PSS L.E. CRUZ QUEVEDO JUANA EDITH DCE VÉLIZ CORTÉS MARGARITA MCE COLORADO CARMONA ELIZABETH ME	CRUZ CAMARERO	443
Tux506	La experiencia para generar impacto socio-económico en las mujeres en estado de vulnerabilidad de una cadena de tiendas de conveniencia: un estudio basado en la población	Martha Hilda Cruz Morales Daniel Gutiérrez Larotta	Cruz Morales	449
Tux210	La vulnerabilidad del adolescente en el área rural	Mtro. Miguel Angel Cruz Treviño Mtra. Judith Simbron Barrera Dra. Bertha Esmeralda Sangabriel García	Cruz Treviño	454
Tux320	Causa de embarazo no planeado en alumnos de la preparatoria N°8 de la Universidad de Guadalajara	MTRA. Laura Marcela Cuellar Espinoza MTRA. Lidia Susana Cuellar Espinoza DRA. Alejandra Gabriela Cuellar Espinoza LIC. Erendira Sofia Cisneros Cuellar MTRA. María Sofía Jiménez Chávez	Cuellar Espinoza	458
Tux327	Adherencia al tratamiento de la tuberculosis en usuarios de la Región Sanitaria X Centro Zapopan, de agosto 2015 a agosto 2016	Dra. Lidia Susana Cuellar Espinoza Mtra. Laura Marcela Cuellar Espinoza Dra. Alejandra Gabriela Cuellar Espinoza Lic. Erendira Sofia Cisneros Cuellar Abril Adriana Sánchez Cuellar	Cuellar Espinoza	464
Tux034	Estrategias de aprendizaje situado para el fortalecimiento de la lectura	Dra. Regina Dajer Torres Dra. Lilia Esther Guerrero Rodríguez Dra. Marilú Villalobos López	Dajer Torres	470

	Título	Autores	Primer Autor	Pág.
Tux310	Reflexiones del impacto de la imagen digital	Lic. Ixbalanqué Danell Pérez	Danell Pérez	476
Tux387	Los universitarios y la alfabetización financiera	Laura Angélica Décaro Santiago Juana Gabriela Soriano Hernández Juan Pedro Benítez Guadarrama María Guadalupe Soriano Hernández Ana Luisa Ramírez Roja	Decaro Santiago	479
Tux026	Las plataformas tecnológicas y su importancia en el proceso de enseñanza aprendizaje	Dra. Lizeth De la Cruz Rivera Mtra. Tania Beatriz Casanova Santini Dra. Heidy Paulina Romero Durán Mtro. Juan Carlos López Cabañas Mtra. María de los Ángeles Evia Rodríguez	De la Cruz Rivera	484
Tux046	Evaluación de una intervención educativa de salud desde las perspectivas de docentes y participante en Matehuala, S.L.P.	E.L.E De León Gloria Valeria Sujei M.G.S. Hernández Nava Nereyda E.L.E Flores Martínez Nancy Berenice L.E Ledesma Careaga Estela Yaxoll M.S.P. Lara Cerda Alma Delia Dra. C. Rocha Rodríguez Ma. Del Rocio	De León Gloria	488
Tux354	INGENIERÍA DE PROYECTOS: LA IMPORTANCIA DE SU ESTRUCTURA Y CONTROL	M. en I.A. Alejandro Diaz Garcia M. en D.A.E.S. Nancy Ortiz Escobar M. en I.A. Jorge Aguilar Vázquez M. en I.A. Blanca Gabriela Cuevas Gonzalez	Diaz Garcia	494
Tux358	Impacto del incumplimiento de laudos burocráticos en el acceso a la justicia	Dr. Guillermo Benjamín Díaz Martínez Dra. Mayra Angélica Martínez Juárez Lic. Eder Alemao Vargas Lic. Miguel Ángel Domínguez Rosas	Díaz Martínez	498
Tux317	Modelos de evaluación de aplicaciones Web adaptativas para personas con discapacidad visual	LSCA. Karla Patricia Díaz Padilla MCC. Gerardo Contreras Vega MCC. Juan Carlos Pérez Arriaga	Díaz Padilla	504

	Título	Autores	Primer Autor	Pág.
Tux410	Causas frecuentes que contribuyen al rezago en las trayectorias académicas de los estudiantes universitarios	MC. Juan José Díaz Perera Dra. Heidi Angélica Salinas Padilla Dra. Asteria Narváz García Dr. Juan Carlos Robles Heredia Dra. Nancy Verónica Sánchez Sulú	Díaz Perera	510
Tux215	Estudio de las dimensiones asociadas a la documentación de procesos aplicado en las MiPyMEs de Tlahuapan, Puebla	LAI. Gilberto Domínguez Contreras Dr. Faustino Ricardo García Sosa	Domínguez Contreras	516
Tux421	Torneos de Robótica en la Universidad Politécnica del Golfo de México: Experiencias y Nuevos Retos	M.R. Arquimides de Dios Domínguez García M.C.E. Raquel Angulo Córdova M.I.C.E Alejandro García García Arq. Edgar Wenceslao Escalona Pérez	Domínguez García	522
Tux523	La educación virtual una ventaja competitiva y prospectiva para las organizaciones inteligentes en la transferencia del conocimiento	Laura Guillermina Domínguez Herrera Teresa Ivonne Castillo Diego Rigoberto Hernández Cortés María Edith Quezada Fadanelli Mónica Olivares Morales Héctor Isaac Téllez González	Domínguez Herrera	528
Tux277	BENEFICIOS DE LA DEFENSA FISCAL EN LA MICRO EMPRESA COMERCIAL EN TUXPAN, VERACRUZ	Dra. Oralia Elorza Martínez Jesús David Martínez Maldonado Gabriel Rangel Lorenzo Ana Yency Gómez Román	Elorza Martínez	532
Tux341	Profesionalización docente y calidad educativa: los retos de la reforma en educación básica	Esp. Claudio Escobar Cruz Dra. Margarita Berenice Gutiérrez Hernández Dra. Blanca Estela Retana Franco	Escobar Cruz	537
Tux340	COMPARATIVOS DE FACTORES DE RIESGO PARA LA PROLIFERACIÓN DEL MOSQUITO Aedes aegypti, TRANSMISOR DEL DENGUE EN INSTITUCIONES DE EDUCACIÓN SUPERIOR EN EL MUNICIPIO DE ALTAMIRA, TAMAULIPAS	Med. Espinosa López Mónica Yolanda Dra. Gómez Flores Sandra Guadalupe Dr. Velasco Carrillo Ricardo Dra. Herrera Mercado Martha Guadalupe Lic. Torrens Pérez Ana Marina	Espinosa López	543

	Título	Autores	Primer Autor	Pág.
Tux294	Emisión y uso de la factura de recepción de pago	C. Miriam Nayeli Espinosa Vicenteño C. Karla Iveth Barbosa Pineda C. Yesica Lilian Cruz Rojas M. en I. Nelly Ramírez Anaya	Espinosa Vicenteño	549
Tux239	PRÁCTICAS DE AUTOCUIDADO QUE REALIZA LA MUJER PARA CONSERVAR SU SALUD BIOLÓGICA Y PSICOSOCIAL	Espinoza Mesa Ángela Isabel M.A.S.S Aurora Villareal Quiroz L.E EMQ Polonia Lopez Aguirre, EERF	ESPINOZA MESA	555
Tux023	EL SÍNDROME DE FRAGILIDAD Y SU ASOCIACIÓN CON EL DETERIORO COGNITIVO EN EL ADULTO MAYOR CENTRO DE SALUD SAN DIEGO DE LOS PADRES 2017	M.C. María del Rosario Esquivel Blanco	Esquivel Blanco	562
Tux131	DIVERSIFICACIÓN DE PRODUCTOS AGROALIMENTARIOS Y TIPOS DE COMERCIALIZACIÓN DE FRUTOS	Francisco Alonso Esquivel	Esquivel	568
Tux132	VINCULACIÓN DE LOS SECTORES DE APOYO AL AGRO PARA MEJORA DE RENDIMIENTOS DE PRODUCCIÓN	Francisco Alonso Esquivel	Esquivel	572
Tux133	APLICACIONES DIGITALES DE APOYO AL SECTOR AGRO ALIMENTARIO	Dr. Francisco Alonso Esquivel Dr. Luis Iván Sánchez Rodríguez Indira Lizeth de la Garza López Luis Alberto Aldape Ballesteros	Esquivel	576
Tux134	PRINCIPALES FACTORES QUE INFLUYEN EN EL RENDIMIENTO DE CULTIVOS BASADOS EN EL ANÁLISIS DE SUELOS	Dr. Francisco Alonso Esquivel Fernando Villanueva Pineda M.C. Flor Elena Ortiz Cháirez Jesus Roberto García Sandoval	Esquivel	580

	Título	Autores	Primer Autor	Pág.
Tux093	La violencia familiar y su asociación con la depresión en embarazadas adolescentes en Hospital General de Chalco, 2017	M.C. Amira Estrada Aguilar E.S.P. Javier Contreras Duarte	Estrada Aguilar	584
Tux456	Diseño de experimentos para la predicción y detección de plagas en el fruto de la naranja a través de un modelo matemático	MARIO ALBERTO FELIPE MARTINEZ M.I.I ODILON LARA HERNANDEZ	FELIPE MARTINEZ	590
Tux190	MODIFICACIÓN DE MICROONDAS DOMÉSTICO PARA LA SÍNTESIS DE NANOPARTÍCULAS	Ing. Leydy Tatiana Figueroa Ariza Dra. Alis Yovana Pataquiva Mateus Dra. Diana Maritza Marulanda Cardona Dr.rer.nat. Beynor Antonio Paez Sierra	Figueroa ariza	597
Tux231	Hacia un Modelo Nacional de Tutorías	Dra. Gabriela Figueroa Moreno MGE. Itzel Antonieta Morales Hernández M en E. Edgar Torres Escalona M en C. Moramay Ramírez Hernández	Figueroa Moreno	602
Tux321	VIABILIDAD DEL USO DE RESIDUOS AGRÍCOLAS Y POLIMÉRICOS COMO MATERIA PRIMA PARA LA FABRICACIÓN DE ECO-LADRILLOS CEMENTADOS	Dr. Javier Flores-Badillo Dra. Adriana Rojas-León Dra. Alma Delia Román-Gutiérrez Dr. Juan Hernández-Ávila Dr. Moisés Ocampo-Fernández	Flores-Badillo	607
Tux125	Proyecto Cultural en el Municipio de Tuxpan, Veracruz: Rehabilitación casa-museo Fausto Vega Santander	LAT. Dania Isabel Flores Cabello Dra. María de los Ángeles Cardona Cortés Dr. Arturo Mora Matus Dr. Eric Manuel Ramos Neri	Flores Cabello	613
Tux482	Rediseño de su proceso de la Empresa de Alimentos para Mascotas aplicando el método de Layout para mejorar su producción	Eduardo Flores Eslaba M.E. María de Jesús Oregán Silva M.C.Juan Carlos Vásquez Jiménez M.E. Ramón Matías López Ing. Serafín Reyes García	Oregan Silva	618

	Título	Autores	Primer Autor	Pág.
Tux200	Retos del cartón político mexicano ante el poder y la ola digital	Sandra Flores Guevara Fannia María Cadena Montes	Flores Guevara	624
Tux016	EL IMPACTO CULTURAL DEL USO DE LA MARIJUANA Y EL LIBRE DESARROLLO DE LA PERSONALIDAD DE NIÑAS, NIÑOS Y ADOLESCENTES	Mtra. Evangelina Flores Preciado Mtra. Ana Edith Canales Murillo Mtra. Alicia Vicente Rodríguez Mtro. Marco Antonio Villalobos Flores	Flores Preciado	629
Tux533	Jean Nabert y su influencia sobre el problema de Dios y el tema del mal en la filosofía de Paul Ricoeur	Mtro. Emmanuel Flores-Rojas	Flores-Rojas	634
Tux057	EL ALCOHOLISMO Y SU ASOCIACIÓN CON LA DEPRESIÓN EN ALUMNOS DE LA UNIVERSIDAD ESTATAL DEL VALLE DE TOLUCA, 2017	M.C. VÍCTOR JAVIER FREGOSO JIMÉNEZ E.S.P. JAVIER CONTRERAS DUARTE	FREGOSO JIMÉNEZ	640
Tux308	Degradación de colorante textil con NPs de TiO ₂ en flujo continuo	Dr. José Luis Gadea Pacheco José Francisco Lara Flores Dr. Fidel Benjamín Alarcón Hernández Dra. María del Carmen Fuentes Albarrán	Gadea Pacheco	645
Tux254	Derechos humanos de los adultos mayores	M.D.P.P. Alma Galindo Carbajal M.D.C. Rodrigo Amaury Arévalo Contreras M.C.ED. Marco Antonio Villeda Esquivel	Galindo Carbajal	651
Tux261	La Planeación Estratégica Elemento eminente en la Calidad Educativa	Dr. Juan Francisco Gallardo Manríquez Mtro. Alejandro Trejo Ávila Mtro. Tiburcio López Macías Mtro. Vicente Sierra Espitia	Gallardo Manríquez	657

	Título	Autores	Primer Autor	Pág.
Tux242	Validez y confiabilidad de un instrumento de estilos de liderazgo en estudiantes universitarios	Alberto Galván Corral Erika Ivett Acosta Mellado Cecilia Aurora Murillo Félix Rosario Berenice Paredes Espinoza Lizette Marcela Moncayo Rodríguez	Galván Corral	678
Tux289	Gestión de la información aplicada en Instagram para determinar la influencia que tienen los jóvenes con respecto a las tendencias	C. Ximena García Ávalos M.A. Daniel Antonio López Lunagomez	García Ávalos	683
Tux256	El declive de la población de abejas en Mexico como resultado de la falta de regulación de plaguicidas de alta peligrosidad (PAP)	Lic. Yareli Lizeth García Barranco	García Barranco	690
Tux370	Análisis de la cultura organizacional en colaboradores de una institución de educación superior privada de la ciudad de Xalapa, Veracruz	MCA. José Raymundo García Cano Dra. Yara Anahí Jiménez Nieto Dr. Adolfo Rodríguez Parada Dr. Arturo Bocardo Valle Mtra. Andrea F. Ortiz Muñoz Mtro. Martín Mancilla Gómez	García Cano	696
Tux471	Influencia de una intervención psicoeducativa de Enfermería en la aceptación de la imagen corporal en mujeres mastectomizadas en Poza Rica Veracruz en el periodo febrero - julio 2017	M.E. Bárbara García Cortéz Dra. Sara Huerta González	García Cortéz	702
Tux107	LA ADHERENCIA AL TRATAMIENTO FARMACOLÓGICO Y SU ASOCIACIÓN CON DEPRESIÓN EN PACIENTES CON DIABETES MELLITUS, EMILIANO ZAPATA, ZINACANTEPEC, 2017	M. C. NELIDA GARCÍA GONZÁLEZ E. S. P. JAVIER CONTRERAS DUARTE	GARCÍA GONZÁLEZ	705
Tux014	LAS CONDUCTAS ALIMENTARIAS Y SU ASOCIACIÓN CON LA PERCEPCIÓN DE LA IMAGEN CORPORAL EN ESTUDIANTES DE NUTRICIÓN, FACULTAD DE MEDICINA, 2017	L.N. Damaris García Hernández E. en S. P. Nancy Cedillo Villavicencio Ph. D. Mario Enrique Arceo Guzmán	García Hernández	709

	Título	Autores	Primer Autor	Pág.
Tux532	El aprendizaje cooperativo como estrategia para desarrollar la comprensión lectora	L.C.C. Elda García Martínez Dra. Araceli Huerta Chúa Dra. Marcela Mastachi Pérez Dra. Ma. De los Ángeles Silva Mar	García Martínez	715
Tux039	CAUSAS DE HOSPITALIZACIÓN EN PACIENTES CON DIABETES MELLITUS TIPO 2 EN UN HOSPITAL DE LA ZONA ALTIPLANO, S.L.P	L.E. Verónica García Tovar M.G.S. Nereyda Hernández Nava M.S.P. Alma Delia Lara Cerda M.I. Luis Felipe Fabela Sánchez	Garcia Tovar	721
Tux015	LA SATISFACCIÓN CON LA VIDA Y SU ASOCIACION CON LA RESILIENCIA EN ADULTOS MAYORES, CENTRO DE SALUD AURORA, 2017	M.C. Sandra Denisse Garrido Hernández Ph. D. Mario Enrique Arceo Guzmán	Garrido Hernández	727
Tux171	La implementación de clases de yoga a los alumnos de educación superiores para su beneficio físico, mental y emocional	Lic. Guadalupe María Gómez Basulto MC. Paola Cortés Almanzar MC. Lino Francisco Jacobo Gómez Chávez	Gómez Basulto	733
Tux049	Hábitos saludables y bienestar psicológico en adolescentes de educación media superior de Puerto Vallarta	MC. Lino Francisco Jacobo Gómez Chávez, MC. Paola Cortés Almanzar, MNH. Lineth Monserrat Robledo Delgadillo, Manuel Salvador Gonzalez Fernandez.	Gómez Chávez	738
Tux050	Actividad físico-deportiva en estudiantes universitarios de Puerto Vallarta	MC. Lino Francisco Jacobo Gómez Chávez Manuel Salvador Gonzalez Fernandez Lic. Adrián Ricardo Pelayo Zavalza Lic. Quiané González Díaz	Gómez Chávez	744
Tux052	Determinantes psicológicas del rendimiento deportivo en futbolistas de tercera división profesional	MC, Lino Francisco Jacobo Gómez Chávez MC, Paola Cortés Almanzar Lic, Quiané González Díaz Manuel Salvador Gonzalez Fernandez	Gómez Chávez	749

	Título	Autores	Primer Autor	Pág.
Tux550	Política Optimal de Consumo y Legado, del monto de retiro de una persona en un lapso de tiempo T	Dra. Leticia Gómez Esparza Dra. Gregoria Corona Morales Dr. Honorato Azucena Coyotecatl Arisandi Alondra Velázquez Ascencio	Gómez Esparza	753
Tux208	Evaluación del desempeño en una planta embotelladora en el sur de Tamaulipas	Dra. Sandra Guadalupe Gómez Flores Dr. Ricardo Velasco Carrillo Simón Pedro Ramírez Rubio MC Cynthia Fabiola González Ramírez	Gómez Flores	758
Tux350	Distribución de la temperatura superficial del agua marina en la costa veracruzana, por influencia del huracán "Katia" entre el 4 al 17 de septiembre de 2017	Dr. Mario Gómez Ramírez Biól. Yafté Yakín Gómez Álvarez	Gómez Ramírez	764
Tux263	Modelado del aprovechamiento escolar mediante una red bayesiana en un curso introductorio de matemáticas universitarias	Héctor Fernando Gómez García José Enrique Álvarez Estrada	Gómez García	773
Tux495	DISEÑO EN CFD DE LA INYECCIÓN DE COMBUSTIBLE PARA UNA CÁMARA DE COMBUSTIÓN DE FLAMA NO PREMEZCLADA	Ing. Arantxa Montserrat Gonzalez Aguilar Ing. José Luis Tocaven Cruz Dra. María Elena Tejeda del Cueto Dr. Marco Osvaldo Vigueras Zúñiga M. I. Lorena del Carmen Santos Cortés	Gonzalez Aguilar	777
Tux243	El impacto que ha tenido el uso de las terminales bancarias en las ventas de los retails en Xalapa	C. Thanairy González Huesca M.A. Daniel Antonio López Lunagómez Dr. Luis arturo Contreras Durán	González Huesca	783
Tux311	ESTUDIO DE MERCADO DE CHORIZO DE CERDO EN LA CIUDAD DE ACAYUCAN, VERACRUZ	Roxana Guadalupe González López Jehiel Santiago Hernández Dr. Eduardo Manuel Graillet Juárez IBQ. Patricia Tadeo Bolaños	González López	789

	Título	Autores	Primer Autor	Pág.
Tux164	Transparencia en la rendición de cuentas del Comité Pro-Mejoras de la Carrera de Administración Turística, UV	Adriana Margarita González Márquez María de los Ángeles Cardona Cortés María Olivia Castro Solano Armando López Guerrero	González Márquez	795
Tux251	Porcentaje de deserción en las licenciaturas del I.T. de Altamira	Lic. Cynthia Fabiola González Ramírez Dra. Sandra Guadalupe Gómez Flores Ing. Selene Valeria Morales Díaz Dr. Ricardo Velasco Carrillo	Gonzalez Ramirez	800
Tux234	Software científico R-Openair para evaluar la Calidad del aire: Caso de estudio PM10 y Ozono en la ciudad Poza Rica	Dr. Sergio Natan González-Rocha Luz Angélica Ramírez Santes Irma Kazteny Valdez Huerta Dr. Z. Arturo González Cerezo	González-Rocha	806
Tux475	Motivación y Satisfacción de Turistas y Competencias de hoteles de Cinco Estrellas en Acapulco	C. Dra. Mirna González Salinas Dr. Alejandro Quintero León	González Salinas	811
Tux225	LA INCLUSIÓN SOCIAL EN EL SISTEMA DE ENSEÑANZA ABIERTA DE LA UNIVERSIDAD VERACRUZANA EN SU MODALIDAD VIRTUAL	Mtra. Blanca Estela Grajales Briscón Mtra. Susana Gallegos Cazares Dra. Marina Elizabeth Salazar Herrera Dr. Arturo Zepeda Pineda Mtra. Martha Gloria Canudas Lara	Grajales Briscón	816
Tux364	Aplicación de 5 porqué para disminución de quejas de cliente en empresa proveedora automotriz	Mtra. María Isabel Guel González Mtra. Ilse Nallely García Castillo Ing. Marco Antonio Zúñiga Martínez Mtra. Nelly del Carmen García Castillo	Guel González	822
Tux219	CONSTRUCCIÓN DE UNA VIVIENDA A BASE DE CONCRETO CELULAR ENCOFRADO REUSANDO CENIZA DE ASADEROS	Ing. Luis Alfonso Guerrero Rodríguez Dr. José Luis Galván López Ing. Juan Cardona Rodríguez	Guerrero Rodríguez	827

	Título	Autores	Primer Autor	Pág.
Tux319	EDUCAR EN VALORES...UNA NECESIDAD	Dra. Lilia Esther Guerrero Rodríguez Dra. Mayté Pérez Vences Dra. Regina Dajer Torres	Guerrero Rodríguez	833
Tux355	Análisis de la extracción de ácidos húmicos provenientes de lombricompostas (caso de estudio aplicando zeolitas)	Dra. María Dolores Guevara Espinosa Dra. María de los Ángeles Velasco Hernández Dra. Norma Cruz Miranda M.C Imelda Lembrino Pérez Dra. Ma. de Lourdes Saldaña Blanco Est. Juan Manuel Martínez Bauza	Guevara Espinosa	837
Tux423	Algunas implicaciones para nuestra especie de un fenómeno de gran complejidad: la sustentabilidad	Dr. Arturo Guillaumin Tostado	Guillaumin Tostado	843
Tux282	Nivel de burnout en docentes de preescolar de instituciones publicas vs privadas	Margarita Berenice Gutiérrez Hernández Claudio Escobar Cruz Blanca Estela Retana Franco	Gutiérrez Hernandez	849
Tux459	LA UNIDAD DE PRODUCCIÓN PECUARIA: UNA ESTRATEGIA DIDÁCTICA EN LA FORMACIÓN INTEGRAL DE LOS INGENIEROS AGRÓNOMOS EN PRODUCCIÓN EN EL CENTRO UNIVERSITARIO UAEM ZUMPANGO	Dr. en Ed. José Luis Gutiérrez Liñán Dr. en Ed. Ranulfo Reyes Gama Dra. en Ed. Carmen Aurora Niembro Gaona M. en Ed. Alfredo Medina García	Gutiérrez Liñán	855
Tux391	Estandarización de los ingredientes de un plaguicida orgánico mediante diseños de experimentos para las hojas en el cultivo de naranjo del Instituto Tecnológico Superior de Álamo Temapache	ANÍBAL GUTIÉRREZ MIGUEL M.I.I ODILÓN LARA HERNÁNDEZ MARIO ALBERTO GÓNZALEZ OSORIO MARÍA DE JESÚS CRUZ HERNÁNDEZ	GUTIÉRREZ MIGUEL	860
Tux245	FACTORES QUE CONDUCEN A LOS ALUMNOS DE INGLÉS A PRESENTAR EXÁMENES DE ÚLTIMA OPORTUNIDAD EN EL CENTRO DE IDIOMAS POZA RICA DE LA UNIVERSIDAD VERACRUZANA	Carmen Barragán Albarrán Erika Paulina Madrigal Chavero Ana Guadalupe Torres Hernández Lucía Imelda Cruz Cárdenas Nabja Saraí Solís Leyva Guadalupe Vargas García Jacqueline Herrera Villa	Gutierrez Rodriguez	866

	Título	Autores	Primer Autor	Pág.
Tux139	Diseño y fabricación de tortilladora híbrida solar y de gas	Dr. Julio César Gutiérrez Villarreal Ing. Rufino Alberto Chávez Esquivel M en C. Luis López Jiménez	Gutiérrez Villarreal	872
Tux193	Evaluación socioeconómica del uso de digestores anaerobios en la localidad de Miahuatlán, Veracruz	I.Q. Liliana Francisca Guzmán Flores Dra. Bertha María Rocío Hernández Suárez Dr. Eliseo Hernández Martínez	Guzmán Flores	878
Tux356	Índice de aprovechamiento de la asignatura Álgebra Lineal utilizando el Software Geogebra en alumnos de nuevo ingreso de la carrera Ingeniería Industrial del Instituto Tecnológico de Altamira	Ing. Juan Francisco Guzmán Gutiérrez MIA Alfredo Enrique Vite Ramírez Ing. Oswaldo Cavazos Ortiz Ing. Olimpia Danáe Arellano Briones	Guzmán Gutiérrez	883
Tux458	La Sociedad del Conocimiento y las Empresas Manufactureras de Tehuacán	Dr. Armando Heredia González M. A. María Elena Heredia Mendoza M. I. Luis Carlos Ortuño Barba M. A. Renato Emilio Ortiz Saucedo Dr. José Alberto Sánchez Balderas	Heredia González	888
Tux377	¿Existe relación entre la planeación turística y el desarrollo local?	M.A. María Elena Heredia Mendoza Dr. Jesús Alberto Urrutia de la Garza Dra. Isabel Zizaldrá Hernández	Heredia Mendoza	893
Tux064	Dificultades del egresado de licenciatura en contaduría al incorporarse al mercado laboral	M.A. Rubén Hernández Chavarría Dr. Elsa Torres Cuevas M.A. Diana Carmona Martínez M.C. Moisés Carmona Serrano Dr. Remigio Marín Ibarra	Hernández Chavarría	897
Tux326	PLATAFORMA EDUCATIVA PARA EL DESARROLLO DE COMPETENCIAS DOCENTES EN LA EDUCACIÓN BÁSICA Y MEDIA SUPERIOR	Mtro. Hugo Tomás Hernández Enriquez Mtro. Claudio Efraín Flores Aguirre Lic. Katia Lugo Vertiz	Hernández Enriquez	904

	Título	Autores	Primer Autor	Pág.
Tux178	Caracterización fisicoquímica de sistemas cárnicos emulsionados enriquecidos con una nanoemulsión	Ing. Adriana Hernández Escalona Dr. Roberto González Tenorio Dra. Norma Güemes Vera Dra. Ana Cristina Oliveira Lopes Figueira Dra. Aurora Quintero Lira Dr. Rafael German Campos Montiel	Hernández Escalona	910
Tux530	Optimización operacional y energética del proceso de secado industrial de la arena sílica en la planta de beneficio Sílice del Istmo SA de CV	M.I.A. Juan Manuel Hernández Espíndola M.T.I. Henry Izquierdo Ramírez M.T.I. Rasomel Izquierdo Cruz M.T.E. José Aurelio Ramírez González	Hernández Espíndola	915
Tux287	REPENSAR LA RELACIÓN ENTRE LAS TIC'S Y LA ENSEÑANZA UNVIERSITARIA: PROBLEMAS Y SOLUCIONES	M.C. Rita Hernández Flores M.C. Eduardo Hernández Flores	Hernandez Flores	922
Tux013	LA RESILIENCIA Y SU ASOCIACIÓN CON DEPRESIÓN EN ADOLESCENTES EMBARAZADAS, CUAUTLA, MORELOS, 2017	M. C. Y P. MARÍA ANTONIETA HERNÁNDEZ FRANCO E.S.P. JAVIER CONTRERAS DUARTE	Hernández Franco	931
Tux516	Formación de profesionistas de la pedagogía	Mtra. Gabriela Jenifer Hernández Hernández Dra. Silvia Ivette Grappin Navarro Mtra. Yadira Rivera Ortiz Mtra. Rita Xochitl Roa Cerón	Hernández Hernández	936
Tux295	La importancia de la contabilidad para los emprendedores	C. Alma Rosa Hernández Jurado C. Montserrat Lizbeth Ramírez Cortés C. Alejandro Benavides Morales M. en D. Juan Carlos Dueñas Rosete	Hernández Jurado	940
Tux407	Análisis de las habilidades lógico matemáticas en alumnos de la carrera de Ingeniería Industrial del Instituto Tecnológico de Altamira	MC Alvaro Fabio Hernández maldonado MC Guadalupe Torres González Dra. Sandra Guadalupe Gómez Flores Ing. Paul Orlando Izaguirre Herrera	Hernández Maldonado	946

Título	Autores	Primer Autor	Pág.
Tux035	LA VIOLENCIA ASOCIADA A TRASTORNOS DE LA CONDUCTA ALIMENTARIA EN ADOLESCENTES PROMOTORES DE LA SALUD, JURISDICCIÓN SANITARIA TOLUCA, 2017	MC ARIANNA GUADALUPE HERNANDEZ MERCADO M.A.H. y S.P. IGNACIO MIRANDA GUZMÁN	Hernández Mercado 951
Tux384	Los residuos orgánicos como iniciativa de desarrollo local	SANDRA HERNÁNDEZ MORA	HERNÁNDEZ MORA 957
Tux551	Síndromes geriátricos en un hospital de segundo nivel del occidente de México	Dr. Octavio Hernández Pelayo Dr. Christopher E. Quirarte Leon	Hernandez Pelayo 962
Tux301	Biometría e Interconexión de Entidades Informáticas para el Control de Uso de Laboratorios en Universidades	MC. Faride Hernández Pérez Dr. Marco Antonio González Silva MC. Jose Alberto Zarazúa Hernández	Hernánde Pérez 967
Tux105	EVALUACIÓN DE LA PRODUCCIÓN DE GLUCOSA A PARTIR DE LOS RESIDUOS DEL PLÁTANO	Dr. Israel Hernández Romero Ing. Eduardo Ismael Diego Ortega M.C. Raúl Enrique Contreras Bermúdez Sachiel Hernández Soto	Hernández Romero 973
Tux260	CREACIÓN DE SOFTWARE PARA CÁLCULO DE ALTURA DE UNA CHIMENEA CON ANÁLISIS DE DISPERSIÓN DE SUSTANCIAS CONTAMINANTES BASADO EN LAS NORMAS MEXICANAS	Ing. Abel Germán Hernández Torres Dr. Guillermo Jarquin López Dr. Georgiy Polupan DR. Ignacio Carvajal Mariscal	Hernández Torres 979
Tux170	Relación Peso-Longitud de los Cíclidos del Sistema Lagunar del Dique, Xalapa, Veracruz	Jesús Alberto Herrera-Moguel Dra. Elizabeth Valero-Pacheco Dr. Margarito Páez-Rodríguez	Herrera-Moguel 985

	Título	Autores	Primer Autor	Pág.
Tux454	Recursos tecnológicos como estrategia didáctica en el aprendizaje del verbo to be	Dra. Santa del Carmen Herrera Sánchez Lic. Nayeli de los Ángeles Gutiérrez Piñón Mtra. Yazmin del Carmen Pérez Nares Dr. Salvador Bautista Maldonado	Herrera Sánchez	991
Tux286	COMPORTAMIENTO DE LOS HIJOS ÚNICOS EN CONVIVENCIA EN UN AMBIENTE DE APRENDIZAJE	Dra. Mónica Herrera Solís	Herrera Solís	997
Tux217	Diagnóstico de las habilidades directivas de empresas en la ciudad de Tuxpan, Ver.	Mtra. Blanca Vianey Hidalgo Barrios Mtra. Araceli Pineda Moreno Dr. Juan Luis Ramírez Vallejo Mtro. Othón Dario Camacho Díaz	Hidalgo Barrios	1003
Tux291	Resiliencia en madres de hijos con discapacidad intelectual en Veracruz	Dra. Sara Huerta González Dra. Nimbe Eunice Vargas Zaleta Dra. Sedy Meléndez Chávez Dra. Alba Hortensia González Reyes Dra. Gandhi Ponce Gómez Est. Nataly Karmin Martínez González	Huerta Gonzalez	1009
Tux461	Gimnasia Cerebral para mejorar la función cognitiva del adulto mayor	Mtra. Gloria del Rocío Ibargüen Ramón Mtra. Elizabeth Colorado Carmona Dra. Francisca Velásquez Domínguez Dra. Ernestina Méndez Cordero P.S.S.Jorge Alberto García Martínez	Ibargüen Ramón	1013
Tux017	LA RESILIENCIA Y SU ASOCIACIÓN CON EL ESTRÉS LABORAL EN MÉDICOS BECARIOS DEL HOSPITAL DOCTOR FERNANDO QUIROZ GUTIÉRREZ, 2017	M. C. GABRIELA JAVEY ROBLES PH. D. MARIO ENRIQUE ARCEO GUZMÁN	JAVEY ROBLES	1018
Tux544	PROPUESTA DE PROGRAMA DE CAPACITACIÓN PARA MUJERES MICROEMPRESARIAS DE LA COLONIA INDECO, TABASCO, MEXICO	M.C. ZINATH JAVIER GERONIMO M.C. JUCELLY CASTRO DE LA CRUZ M.C. BRISSA ROXANA DE LEON DE LOS SANTOS ING. EDGAR CASTELLANOS HERNANDEZ	JAVIER GERONIMO	1024

Título	Autores	Primer Autor	Pág.
Tux045	Composición y densidad zooplanctónica del Río Sedeño en la conurbación Xalapa-Banderilla, Veracruz	Citlalli Christell Juárez Galicia Natalia Michelle Ramírez Olmos Dra. Elizabeth Valero Pacheco Perla Esmeralda Morales Perez	Juárez Galicia 1030
Tux076	La importancia de las competencias sociales en los estudiantes de la Licenciatura de Administración y Gestión de Pymes	Dr. en E. Armando Enrique Juárez Valencia M. en C. E. Felipe de Jesús Salazar Cardoso	Juárez Valencia 1036
Tux437	Enfermedad Metabólica y Trombosis Venosa Profunda (TVP) como Consecuencia del Trauma Físico	Sergio Armando Langarica Rosas Víctor Manuel Ramírez Anguiano María Sofía Jiménez Chávez	Langarica Rosas 1044
Tux477	Mejora de un plan de tutoría	Dr. Lara Escamilla Samuel M.E. Ivett Vásquez Lagunas	Lara Escamilla 1048
Tux507	Diseño de un algoritmo matemático, mediante investigación operativa para optimizar factores que influyen en la eficiencia laborar	Dr. Samuel Lara Escamilla Miguel Angel Romero Kinovisques	Lara Escamilla 1052
Tux508	Análisis de modelos algorítmicos para determinar los factores que influyen en la productividad	Dr. Samuel Lara Escamilla M.I. Jorge Aguirre Gutiérrez Janeth Espinosa Mora	Lara Escamilla 1055
Tux161	El uso de una herramienta tecnológica como estrategia en el control de dietas	Dra. Sandra Elizabeth León Sosa Dr. Magdiel Omar Mercado Carrillo Dr. Cornelio Morales Morales Ing. Diego Gustavo Hurtado Olivares Mtro. Jaime Alberto Solano Tapia	León Sosa 1060

	Título	Autores	Primer Autor	Pág.
Tux373	POBREZA Y SALUD BUCAL EN MUJERES ANCIANAS EN UNA COMUNIDAD RURAL DE PUEBLA	M.S. P. Gloria Lezama Flores M.E.P. Esther Vaillard Jiménez M.S. P. Rosendo Carrasco Gutiérrez M.E.P. Gabriel Muñoz Quintana M.S.P. Luis Moreno Hernández	Lezama- Flores	1066
Tux101	La planeación estratégica como una alternativa para incrementar la competitividad en las pymes mexicanas	M. en A. Victor Manuel López Ayala M. en A. Enrique Nava Zavala	López Ayala	1072
Tux106	La adherencia terapéutica y su asociación con la resiliencia en pacientes con hipertensión arterial: caso coordinación municipal en salud Zinacantepec Norte, 2017	M.C. Luis Carlos López García M.A.H. y S.P. Ignacio Miranda Guzmán	López García	1077
Tux468	Propuesta para la implementación de escuelas verdes en el estado de Veracruz, Méx.	M. A. Daniel Antonio López Lunagómez Mtro. Miguel Sosa Ruiz Dr. Angel Francisco Velázquez Rodríguez M. A. Rosa Isela Aguilar Castillo	López Lunagómez	1083
Tux368	EXPLORACIÓN DEL EFECTO DEL PROCESO FERMENTATIVO SOBRE LA REOLOGÍA, COMPOSICIÓN VOLÁTIL Y MICROBIOTA ACIDOLÁCTICA DEL JOCOQUE ARTESANAL DE LOS ALTOS DE JALISCO	QFB. Julisa López Ramírez Dr. Ignacio Orozco Ávila Dra. Socorro Villanueva Dra. Mirna Estarrón Espinosa Dra. Patricia Chombo Morales	López Ramírez	1089
Tux212	Implementación de la Metodología Zero Defectos en Cervecería Tecate	Tania Elizabeth López Vargas M.I. Adriana Isabel Garambullo M.C.A. Velia Verónica Ferreiro Martínez Dr. Arturo Sinue Ontiveros Zepeda	López Vargas	1095
Tux198	EVALUACIÓN DEL DESEMPEÑO Y MEJORA DE UN SISTEMA DE GESTIÓN DE LA CALIDAD UTILIZANDO LAS TECNOLOGÍAS DE INFORMACIÓN	ING. TERESA LUCIANO MACHORRO DRA. LORENA ELIZABETH BALANDRA AGUILAR DR. JOSÉ BERNARDO PARRA VICTORINO	LUCIANO MACHORRO	1099

	Título	Autores	Primer Autor	Pág.
Tux258	La gastronomía para motivar el aprendizaje de idiomas	Dra. Gabriela Madrigal Barragán Dra. Marcela Sagahón Juárez Dr. José Felipe Reboledo Santes Dr. Alejandro Vera Pedroza	Madrigal Barragán	1105
Tux244	IMPERMEABILIZANTE DE POLIESTIRENO EXPANDIDO CON RETARDANTE A LA FLAMA	M.I.P.A. Santiago Mar Balderas Ing. William Montiel Reyes M.C.A. Petrona Gómez Rivera M.I.P.A. René Méndez Villegas	Mar Balderas	1108
Tux227	DISEÑO DE UN CIRCUITO DE TEMPERATURA PARA APLICACIONES DE DOMÓTICA	Marcial Reyes, Erick Alexander García Abasolo, Hugo	Marcial Reyes	1114
Tux503	Aplicación del despliegue de la función de calidad para el diseño de un nuevo producto	M.A.I. Carlos Eusebio Mar Orozco M.C. Ma. Cristina Guerrero Rodríguez M.S.I. Alfonso Barbosa Moreno Ing. Orlando Merinos M.C. Arturo Barbosa Olivares	Mar Orozco	1120
Tux029	El dominio de lenguas y la tecnología educativa: combinación primordial para enlazar el conocimiento en el área de ciencias de la salud	Dr. Jorge Martínez Cortés Dra. Graciela López Orozco Mtro. Ángel Augusto Landa Alemán Dra. Verónica Rodríguez Luna Mtro. Felix Aude Sánchez	Martínez Cortés	1126
Tux312	Remote Monitoring System to Air Conditions in Hydroponic Farming	Ricardo Francisco Martínez-González Andrés Ali López-Hernández Carlos Roberto González-Escarpeta Juan de Dios Cervantes-Cruz	Martínez-González	1133
Tux330	Afinador para Requinto Jarocho Realizado con Interfaz Gráfica de Usuario	Ricardo Francisco Martínez-González Francisco José Miranda-Sánchez Graciela Ballesteros-Barradas Juan Francisco Mejía-Pérez	Martínez-González	1139

	Título	Autores	Primer Autor	Pág.
Tux331	Esquema Esteganográfico Basado en el Análisis de la Imagen Portadora Previo a la Sustitución del Mensaje a Ocultar	Ricardo Francisco Martínez-González Martha Angélica García-Villa José Antonio Hernández-Reyes Miguel Valerio-Canales	Martínez-González	1145
Tux333	Implementación en FPGA de la Serie Trigonométrica de Fourier para una Señal Cuadrada	Ricardo Francisco Martínez-González Josué González-Rebolledo Rolando Maroño-Rodríguez Yesenia Isabel Moreno-Pavan	Martínez-González	1151
Tux496	Microprocesador Básico Mediante la Elaboración de IPs en VHDL	Ricardo Francisco Martínez-González Josué González-Rebolledo Carlos Roberto González-Escarpeta Mónica Rodríguez-Landa	Martínez-González	1157
Tux448	Distribución potencial de las especies de herpetofauna sujetas a protección por la NOM-059 para el estado de Veracruz de Ignacio de la Llave	MC. Ramón Eduardo Martínez Grimaldo Biol. Erika Cecilia Maya Albarrán MC. Ana Lilia Áviles Mariño MC. Greys Vega Flores MC. Horacio Octavio García Arriaga Biol. Carlos Peralta Olmedo	Martínez Grimaldo	1163
Tux307	Aproximación conceptual a la subcontratación u outsourcing dentro de las empresas	Dra. Aleida Elvira Martínez Harlow Mtra. Iliá de los Ángeles Ortiz Lizaldi	Martínez Harlow	1169
Tux309	REFLEXIONES SOBRE LA REGULACIÓN DE LA SUBCONTRATACIÓN LABORAL EN MÉXICO	Dra. Aleida Elvira Martínez Harlow Dra. Karina Alonso Ramirez	Martínez Harlow	1173
Tux072	DENSIDAD Y COMPOSICIÓN DEL ZOOPLANCTON DIURNOS EN LA LAGUNA DE CASA BLANCA, XALAPA, VERACRUZ	Salvador Martínez Olivares Francisco Saúl Vergara López José Alain Agapito Ramirez Dra. Elizabeth Valero Pacheco	Martínez Olivares	1178

	Título	Autores	Primer Autor	Pág.
Tux520	Topografías docentes e historias de exclusión en la Sierra de Papantla	Dra. María Teresa Martínez Rosas Dr. Tomás Ramos González Mtro. Fernando Manzanares Ramos Mtro. Enrique Fernández Ramírez MEB Reyna Isabel Barrios Sánchez Dr. José Felipe Reboredo Santes Dra. Maricruz Guzmán Chifñas Dra. Teresa de Jesús Pérez Gutiérrez	Martínez Rosas	1184
Tux429	Aplicación de minería de opinión para detectar conductas desadaptativas en usuarios de redes sociales	Dr. Javier Mascorro Pantoja M.C. Fernando Robles Casillas Dr. Marco Antonio Hernández Vargas M.C. Héctor de Jesús Macías Figueroa Julia Elizabeth Calderón Reyes Mara Viridiana Bernal Chávez	Mascorro Pantoja	1189
Tux445	PROPUESTA DE OBJETOS DE APRENDIZAJE PARA LA ENSEÑANZA VIRTUAL EN LA MATERIA DE INGENIERÍA DE SOFTWARE	Dr. Javier Mascorro Pantoja. Lic Ricardo Luna Carlos Dr. Lourdes del Rocío Sánchez Delgado Dr. Martha Elena Valdez Gutiérrez Mara Viridiana Bernal Chavez Julia Elizabeth Calderon Reyes	Mascorro Pantoja	1196
Tux040	La Influencia de la Actitud en el Aprendizaje de la Lengua Inglesa	Karla Lizeth Mata Martínez Jorge Martínez Cortes Isaí Alí Guevara Bazán Verónica Rodríguez Luna Angel Augusto Landa Alemán	Mata Martínez	1201
Tux399	Propuesta de un modelo de simulación para optimizar el servicio de atención al cliente en un establecimiento de cadena comercial	Aratsy Lizbeth Mateos Olivares José Miguel Elacio Cabañas Rocío Rufino de la Cruz Ely Monserrath Pérez García	Mateos Olivarez	1205
Tux280	El impacto que generará el nuevo dispositivo móvil M-Learning en los estudiantes con movilidad del Área de Humanidades de la Universidad Veracruzana	Aram Fernando Mauricio Montes Dra.Leticia Chávez Díaz Aimé Celorio Pérez Daniel de Jesús Rodríguez Reyes	Mauricio Montes	1215
Tux412	GESTIÓN DE LA INNOVACIÓN EN LOS CENTROS DE INVESTIGACIÓN Y DESARROLLO DE LAS INSTITUCIONES DE EDUCACIÓN SUPERIOR DEL DEPARTAMENTO DEL ATLÁNTICO COLOMBIA	Ana Maya Gonzalez Katuska Gonzalez Gonzalez	Maya Gonzalez	1219

	Título	Autores	Primer Autor	Pág.
Tux501	Factores incidentes el envío de remesas de migrantes mexicanos con residencia en Estados Unidos, 1994-2017	Dra. Dolores Mayo Lara Dr. Arturo Bocardo Valle	Mayo Lara	1225
Tux502	Factores que dan origen a la migración de mexicanos con destino a Estados Unidos, 1994-2017	Dra. Dolores Mayo Lara Dr. Arturo Bocardo Valle	Mayo Lara	1231
Tux552	ANÁLISIS DE REDES SOCIALES EN UNA EMPRESA NACIONAL CUBANA	MSc. Ing. Yuly Esther Medina Nogueira MSc. Ing. Yusef El Assafiri Ojeda Dr. C. Alberto Medina León Dra. C. Daylin Medina Nogueira Dra. C. Dianelys Medina Nogueira	Medina Nogueira	1237
Tux406	Nivel de Ansiedad de Pacientes Infantiles en las Clínicas Odontológicas	Dra. Clara Celina Medina Sagahón Dr. Jaime Selva Hernández C.D. Rosa Arlette Núñez Cruz Gabriela Danaí García Martínez	Medina Sagahón	1243
Tux120	DIMENSIONAMIENTO DE UNA INSTALACIÓN FRIGORÍFICA POR COMPRESIÓN DE VAPOR USANDO R1234ze(E)	Dario Méndez Méndez Vicente Pérez García Gustavo Toloza Tabares Juan Manuel Belman Flores José Luis Rodríguez Muñoz	Méndez Méndez	1248
Tux110	HELMINTOS PARÁSITOS DE Pseudoxiphophorus bimaculatus (POECILIIDAE) DEL SISTEMA LAGUNAR PARQUE PASEO LOS LAGOS, XALAPA, VERACRUZ	Dr. Oscar Méndez Dra. Clementina Barrera Bernal Dra. Elizabeth Valero Pacheco	Méndez	1254
Tux004	E-business: Un modelo de negocios orientado al cliente	Jorge Arturo Mendoza González MCE. Alejandra Campos Villatoro MI. Alejandra González Pérez MI. Genaro Campos Castillo Ing. Francisco Genaro Campos Villatoro	Mendoza González	1259

	Título	Autores	Primer Autor	Pág.
Tux338	Estandarización del proceso de mezclado y empastado para mejorar la calidad del producto de una empresa de panificación	MC. Lucia Edith Mendoza Medina Mtra. Astrid Ariadna Torres Fernández Dra. Areli Flores Morales C. Ana Patricia Linares Nava	Mendoza Medina	1265
Tux382	LA NATURALEZA JURÍDICA DE LOS ACTOS ENTRE PARTICULARES Y LA C.F.E. COMO SUMINISTRADOR DE SERVICIOS BÁSICOS EN EL MARCO NORMATIVO DE LAS EMPRESAS PRODUCTIVAS DEL ESTADO	EDUARDO ALBERTO MENDOZA PÉREZ DR. FILIBERTO ESPIRIDIÓN MENDOZA DOMINGUEZ	MENDOZA PÉREZ	1271
Tux155	LAS RELACIONES GENERACIONALES EN EL ENTORNO FAMILIAR DEL ADULTO MAYOR	Mtra. Alin Jannet Mercado Mojica Dra. Noelia Pacheco Arenas Dra. Mayté Pérez Vences C. Luz María García Arenas	Mercado Mojica	1277
Tux104	La resiliencia y su asociación con la conducta prosocial en pacientes con Virus de la Inmunodeficiencia Humana, Hospital General de Atizapán Dr. Salvador González Herrejon, 2017	L.E. Gabriela Arizbeth Mercado Rodríguez M.A.H. y S.P. Ignacio Miranda Guzmán	Mercado Rodríguez	1282
Tux041	SISTEMA EXPERTO PARA LA DETECCIÓN DE LAS TRES PRINCIPALES ENFERMEDADES ERUPTIVAS EN LA PIEL	Adriana Mexicano Santoyo Miguel Alejandro García Piñón Jennifer Alexa Hernández Pérez Aidé Elizabeth González Pérez Marco A. Jiménez Gómez	Mexicano Santoyo	1288
Tux145	HERRAMIENTA DE VISIÓN ARTIFICIAL PARA DETECTAR EL DAÑO CAUSADO POR LA ARAÑA ROJA EN CULTIVOS CITRÍCOLAS	Adriana Mexicano Santoyo Antonio Abrego Lerma José Armando Infante Ramírez Rodolfo Isaí Rodríguez Munguía Francisco Argüelles Granados	Mexicano Santoyo	1294
Tux392	INTERVENCIÓN DE ENFERMERÍA EN LA SALUD REPRODUCTIVA	M.C.E María Guadalupe Miguel Silva Dra. Elvira Ivone González Jaimes M.S.P Ana María Oviedo Zúñiga M.A.P. Alejandro Mendieta Vargas M.C. Eliseo Suárez Munguía Mtra. Valentina German Fernández Lic. Enf. Karla Karina Aguilar Martinez	Miguel Silva	1300

	Título	Autores	Primer Autor	Pág.
Tux396	AUTOCUIDADO EN PACIENTES CON DIABETES MELLITUS TIPO 2	M.C.E María Guadalupe Miguel Silva M.S.P Ana María Oviedo Zúñiga Lic. María Candelaria Mónica Niembro Gaona Dra. en Edu. Carmen Aurora Niembro Gaona Lic. Enf. Magali Melo Rangel Lic. Enf. Fany Maribel Molina Méndez M.C. Julio Escalona Santillán	Miguel silva	1306
Tux115	Código CASDT ilustrado para la resolución de problemas y enfoque sinérgico de escenarios y desafíos de productividad: la creatividad como recurso de evolución	Mtra. Elisa Arisbe Millan Rivera Dr. Guillermo Flores Tellez Diana Yareth Leon Covarrubias Magdiel Cristal Paredes Guzman Dr. Jaime Garnica Gonzalez Miriam Ollin Zamora Valencia Laura Estefania Millan Ramirez	Millan Rivera	1313
Tux222	Reprobación de los estudiantes de la Licenciatura en Enfermería del Centro Universitario UAEM ZUMPANGO	M.C.E. Areli Mimblera Maturano M.C.E. Nidia Guadalupe Hernández Yañez M. en Psic. Reyna Amador Velázquez M.S.P. Claudia Rodríguez García L.E. Maribel Cruz Hernández L.E. Diana López Navarro	Mimblera Maturano	1319
Tux019	ANSIEDAD ASOCIADA A ÍNDICE DE MASA CORPORAL EN ALUMNOS DE LA ESCUELA PRIMARIA CLUB DE LEONES, VALLE DE SANTIAGO, GUANAJUATO, 2017	M. C. y P. Ma. de Jesús Mireles Castro Dr. en C. Ed. Margarita Marina Hernández González	Mireles Castro	1325
Tux241	Tutorías: Avances y desafíos a partir de valoraciones realizadas por profesores/tutores en el Instituto Tecnológico de Ciudad Valles	Ing. Ma. Victoria Molina Cantú Mc. Marta Alicia Casillas Careaga Ing. Oscar Daniel Oyarvide Martinez Mc. Clara Maria Villarreal Benavides Gemma Yareth Castillo Almanza	Molina Cantú	1332
Tux216	Uso de la tecnología RTK para levantamientos batimétricos en costas veracruzanas	Dr. Antonio Molina Navarro Mtra. Ana María Aguilar Ramírez Ing. Hugo Alcántara Hernández Ing. Jesús Fermín González Vázquez	Molina Navarro	1338
Tux102	La innovación, el emprendimiento sustentable y sus características: El caso de los estudiantes de finanzas	M. en C. Ericka Molina-Ramírez Dra. Virginia Barba-Sánchez Dra. Ingrid Yadibel Cuevas Zuñiga Estudiante: Fernanda Méndez Cabrera	Molina-Ramírez	1343

	Título	Autores	Primer Autor	Pág.
Tux044	La actividad artesanal en el Ejido Monterrey, Municipio de Villacorzo, Chiapas	Mtra. Rebeca Molina Sol C. Ana Lizbeth Fernández Espinosa Dr. Moises Hussein Chávez Hernández Mtra. Ruth López Aguilar Dra. Reyna Esperanza Zea Gordillo	Molina Sol	1349
Tux452	PRUEBAS FÍSICO-QUÍMICAS DE CONTROL DE CALIDAD EN CAPSULAS DE ZEOLITAS	Est. Andrea Selene Monroy Quiroz. MC. Martha Alicia Salgado Juárez MC. Patricia Susana Mestiza Rojas Reina C. Pinzon de Dios Almiray D.C. José Miguel Ángel Hernández Espinosa	Monroy Quiroz	1859
Tux230	PROPUESTA DE UN SISTEMA REEMPLAZABLE DE PERFUSIÓN DE SUERO DE ALTA PRECISIÓN	Ing. Eliel Eduardo Montijo-Valenzuela MISP Laura Elena Rodríguez-Barraza MC Flor Ramírez-Torres MC Aureliano Cerón-Franco	MONTIJO-VALENZUELA	1355
Tux363	Impacto de la Estrategia Kaizen en la Calidad en el Servicio	ISC. Selene Valeria Morales Díaz LCE. Diana Alicia Ortega López LA. Cynthia Fabiola González Ramírez DEI. Sandra Guadalupe Gómez Flores Daniela Del Ángel Hernández	Morales Díaz	1361
Tux140	EFFECTO DE LAS NANOPARTÍCULAS DE SELENIO EN LA CALIDAD NUTRACÉUTICA DE FRUTOS DE TOMATE	Ing. Mónica Carolina Morales-Espinoza Dr. Antonio Juarez-Maldonado Dra. Susana González-Morales Dr. Adalberto Benavides-Mendoza	Morales Espinoza	1365
Tux151	PLATAFORMA DE TUTORÍA VIRTUAL PARA ALUMNOS DE PRIMER CUATRIMESTRE EN UNA UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA. FASE 1: DIAGNÓSTICO	Morales Hernández Itzel Antonieta Torres Escalona Edgar Ramírez Hernández Moramay Téllez Barrientos Omar	Morales Hernández	1371
Tux288	Propuesta para el desarrollo de un manual de seguridad para los consumidores mexicanos que desean comprar a través de E- Commerce	C. Ulises Morales Ortega M.A. Daniel Antonio López Lunagomez C. Betsaida Hermida Bello	Morales Ortega	1377

	Título	Autores	Primer Autor	Pág.
Tux118	EVALUACIÓN DE LA EFICIENCIA DEL FLUJO DE PROCESO EN LA GESTIÓN OPERATIVA DE UNA EMPRESA METAL-MECÁNICA DE LA CIUDAD DE MÉXICO	M. en A. D. Olga Mora Rodarte M. en A. Milton Uri Bautista Garrido	MORA RODARTE	1383
Tux025	LA DEPRESIÓN Y SU ASOCIACIÓN CON LA IDEACIÓN SUICIDA EN ADULTOS MAYORES, CENTRO DE SALUD RURAL DISPERSO GUADALUPE TLAPIZALCO, 2017	M.C AMPARO MUÑIZ CHÁVEZ E. en S.P. NANCY CEDILLO VILLAVICENCIO Ph.D. MARIO ENRIQUE ARCEO GUZMÁN	MUÑIZ CHÁVEZ	1389
Tux160	La falta de conciencia política y social de los estudiantes del grupo 3° A de la escuela Telesecundaria Niños Héroe	Mtra. Aurelia Nicasio Moreno Dr. Ángel Segura Hernández Dra. Juana Elena Guzmán Valdez. Mtra. Irma Morales Espinoza	Nicasio Moreno	1394
Tux293	Situación económica de México ante los cambios globales	Dra. en Ed. Carmen Aurora Niembro Gaona C. José Carlos Ramírez Alatorre	Niembro Gaona	1399
Tux213	Estudio de valores en la formación de los perfiles de egreso en las Áreas de Ciencias Social y Agrícolas en el Centro Universitario UAEM Zumpango	Lic. María Candelaria Mónica Niembro Gaona Dra. en Edu. Carmen Aurora Niembro Gaona Dr. en Ed. José Luis Gutiérrez Liñán Dr. en GPPS Manolo Erik Sánchez del Real	Niembro Gaona	2152
Tux369	Control del proceso en máquinas trefiladoras	Mtra. Nelly del Carmen Nieto Saldaña Mtra. Maria Isabel Guel Gonzalez Mtra. Yolanda Gonzalez Vega Ing. Marco Antonio Zúñiga Martinez	Nieto Saldaña	1405
Tux349	English for Academic Purposes and Electronic Portfolios as a means to support university level studies	Lic. Jorge Luis Núñez Quiroz Dra. Ma. Gloria Toledo Espino	Núñez Quiroz	1411

Título	Autores	Primer Autor	Pág.
Tux247	ANÁLISIS DE LAS VENTAS DE UNA EMPRESA DE EXPORTACIÓN DE MAQUINARIA PARA EQUIPO AGRÍCOLA EN EL MERCADO INTERNACIONAL	L.C. Marcela Olarte García Dr. Esteban Cruz Luis Dra. Edalid Álvarez Velázquez Dr. Lázaro Salas Benítez	Olarte García 1417
Tux012	El Imaginario social en las creencias y mitos en la elección de una carrera profesional	Dr. Fernando Olvera Hernández	Olvera Hernández 1423
Tux297	Uso de Realidad Virtual para Conocer la Fauna de México en Peligro de Extinción	Dr. Yair Félix Olvera Mejía MC. José Amilcar Vargas Rangel MC. Luis David Echenique Lima MC. Mario Alberto Gea Pérez Dr. Marco Antonio González Silva	Olvera Mejía 1428
Tux279	Reinserción social del paciente depresivo a través de un programa de ejercicio	Oscar Daniel Ontiveros Salinas Johana Sánchez Hernández Judith Verdugo González	Ontiveros Salinas 1434
Tux329	La Educación Financiera en los alumnos de las Facultades de Administración y Contaduría (Caso Universidad de Sotavento, A.C. de Coatzacoalcos, Veracruz)	Mtra. Mónica Berenice Ordaz Hernández Mtro. Amado Alonso Guillén Mtra. Ana Lila Fiscal Zárate Gabriela Avelino Rodríguez LC. Luis Felipe Gerónimo Santos	Ordaz Hernández 1438
Tux335	La violencia en el noviazgo que presentan los alumnos de primer semestre de la Licenciatura en Gestión de Negocios de la Facultad de Contaduría y Administración en la Universidad Veracruzana, Campus Coatzacoalcos	Mtra. Mónica Berenice Ordaz Hernández Mtra. Reyna Margarita Eduarda Arenas Garduza Mtra. Casilda López García Ángeles Lázaro Juárez	Ordaz Hernández 1444
Tux470	Cálculos para Implementar el Sistema de Ósmosis Inversa para la Industria	M.E. María de Jesús Oregan Silva Arturo Montiel Téllez M.C. Juan Carlos Vásquez Jiménez Ing. Serafín Reyes García M.E. Ramón Matías López	Oregan Silva 1450

	Título	Autores	Primer Autor	Pág.
Tux467	Características demográficas del abstencionismo en la elecciones recientes del estado de Hidalgo	Dr. Asael Ortiz Lazcano Asseal Ortiz Corona	Ortiz Lazcano	1457
Tux348	Actitud del profesional de Enfermería en el cuidado del parto humanizado institucional	M.S.P Ana María Oviedo Zúñiga D.C.S Ma de Lourdes Vargas Santillán Asdrúbal López Chau, Ph.D M.S.P Claudia Rodríguez García M.E.P Dulce Carolina Cuadra López	Oviedo Zúñiga	1463
Tux390	Valoración de la cicatrización por la aplicación de Datura Innoxia y miel en el cuidado de la herida	M.S. P Ana María Oviedo Zúñiga M.C.E María Guadalupe Miguel Silva Dra. Elvira Ivone González Jaimes Lic. Enf. José Andrés Islas Tapia Lic. Enf. Elizabeth Flores Carrillo Lic. en T María Candelaria Mónica Niembro Gaona	Oviedo Zúñiga	1469
Tux248	ANÁLISIS DE LAS COLUMNAS POLÍTICAS EN DIARIOS DE LA ZONA CONURBADA VERACRUZ-BOCA DEL RÍO	Lic. Mayra Elia Palacios Cabra Dra. Guadalupe Hortencia Mar Vázquez Dr. Carlos Enrique Villarreal Morales	Palacios Cabra	1475
Tux030	El uso del video como medio incremento de producción oral en una lengua extranjera	Dr. Carlos Palestina Mahé Dr. Isai Alí Guevara Bazán Dra. Karla Lizeth Mata Martínez Mtro. Andres Zamora Contreras Mtra. Martha Vanessa Salas del Ángel	Palestina Mahé	1481
Tux257	Administración del tiempo en estudiantes de Licenciado en Educación Infantil	Rosario Berenice Paredes Espinoza Blanca Yíssel Aguilar Borbón Alma Selene León Ibarra Alberto Galván Corral Marlene Félix Montiel	Paredes Espinoza	1487
Tux328	Estudio de GR&R a través de un checking fixtures para componente de la industria automotriz	M.C. Mauro Paz Cabrera M.C. Arturo Mandujano Nava M.I.C.P. Luis Armando Verdín Medina Jaime Melecio Ramírez	Paz Cabrera	1493

	Título	Autores	Primer Autor	Pág.
Tux165	Redes de Función de Base Radial aplicadas a la predicción de la readmisión hospitalaria en personas diabéticas	Ing. Jesús Alejandro Paz-Villafaña Dr. Marco Aurelio Nuño-Maganda Dr. Said Polanco Martagón	Paz-Villafaña	1499
Tux051	Variables psicológicas en nadadores de 12 a 18 años de iniciación y desarrollo de la unidad deportiva Alfonso Díaz Santos en Puerto Vallarta, Jalisco, México	Lic. Adrián Ricardo Pelayo Zavalza MC. Lino Francisco Jacobo Gómez Chávez	Pelayo Zavalza	1505
Tux493	La actualización de planes de estudios desde una perspectiva innovadora: una experiencia en la Licenciatura en Administración de Negocios, en el Centro Universitario de Tonalá, Universidad de Guadalajara	Dr. Arístides Pelegrín Mesa Mtra. Yolanda Navarro Flores Mtra. Mónica Lizette Medina Gómez	Pelegrín Mesa	1511
Tux182	Inclusión: una perspectiva pedagógica para un futuro presente	Mtro. Aroldo Enoc Peralta Hernández Mtra. Marcela Mastachi Pérez Dr. Katheryn Abigail Ortiz Navarro	Peralta Hernández	1516
Tux342	Identificación de incidentes de seguridad mediante Security Onion	Ing. Almendra Peralta Mercado M. en C. Félix Molina Ángel Dr. Iván Gallardo Bernal	Peralta Mercado	1522
Tux487	PROPUESTA PSICOPEDAGÓGICA PARA DEPRESIÓN INFANTIL Y SUS IMPLICACIONES CON LENGUAJE Y COMUNICACIÓN NIVEL PREESCOLAR	FIDJI DANAÉ PÉREZ ÁLVAREZ DRA. DENI STINCER GÓMEZ	PÉREZ ÁLVAREZ	1526
Tux126	La divulgación científica en el diseño de estrategias de aprendizaje	M en E Carmen Pérez Blanquet M en E. Isabel Vergara Ibarra M en L. Juana Patricia Espino Villagrán	Pérez Blanquet	1531

	Título	Autores	Primer Autor	Pág.
Tux128	La familia y el éxito educativo	M en E Carmen Pérez Blanquet M en E Juan Felipe Vazquez Vergara Lic. Olga Guerrero Araiza	Pérez Blanquet	1535
Tux324	Comportamiento teórico de un transformador térmico y su importancia como recuperador de calor de desecho y mitigación de contaminantes en procesos industriales	Ing. Ariana Judith Pérez García Ing. Jahir Emanuel Lugo Chable Dr. Miguel Ángel Meza Izquierdo Dr. Juan Manuel Tadeo Sierra Grajeda MC Onésimo Meza Cruz	Pérez García	1541
Tux006	Los modelos de gestión de control como estrategia directiva para la optimización de los recursos en las organizaciones universitarias: un estado del arte	PhD. Augusto Renato Pérez Mayo PhD. Fernando Romero Torres PhD. Maricela Guzmán Cáceres Mtra. Alma Ruth Silos Vaquera Mtra. Ma. Magdalena Silos Vaquera	Pérez Mayo	1548
Tux237	ESTUDIO DE LAS PROPIEDADES FÍSICOQUÍMICAS DE ALMIDÓN TERMOPLÁSTICO (TPS) DE <i>Enterolobium Cyclocarpum</i> Y RELLENO ORGÁNICO	Dr. Emilio Pérez Pacheco Dr. Víctor Manuel Moo Huchin M.C. Juan Pablo Collí Pacheco Dr. Raciél Javier Estrada León Dr. Carlos Rolando Ríos Soberanis	Pérez Pacheco	1557
Tux136	La mediación pedagógica de la ética en la investigación	Dra. Mayté Pérez Vences Dra. Regina Dajer Torres Dra. Adoración Barrales Villegas	Pérez Vences	1563
Tux529	Los videojuegos sandbox como herramienta de experimentación aplicado a la educación: caso Legend of Zelda Breath of the Wild	Mtro. Ricardo Peri Alarcón Mtra. Odilia Domínguez Ramírez Dra. María del Rocío Ojeda Callado Dra. Rosa María Hernández Espejo	Peri Alarcón	1567
Tux141	EFFECTO DE NANOPARTÍCULAS DE COBRE EN LA CALIDAD NUTRACÉUTICA DEL FRUTO DE TOMATE	Ing. Tomasa Quiterio Gutiérrez Dr. Antonio Juárez Maldonado Dra. Susana González Morales Dr. Adalberto Benavides Mendoza Dr. Armando Robledo Olivo	Quiterio Gutiérrez	1575

	Título	Autores	Primer Autor	Pág.
Tux032	Pertinencia de la formación docente para la acción tutorial	M. en C. Julia Hortensia Ramírez López Lic. María Eugenia Ramírez Solís	Ramírez López	1580
Tux089	EFICIENCIA EN LA PROFESIONALIZACIÓN DE LOS SERVIDORES PÚBLICOS EN EL ÁREA DE LA ADMINISTRACIÓN MUNICIPAL	MAGNOLIA RAMÍREZ LUJANO	RAMÍREZ LUJANO	1587
Tux116	IMPLEMENTACION DE MEJORA AL SERVICIO A CLIENTE EN EL SISTEMA BANCARIO MEXICANO	Ignacio Ramírez Morales	Ramírez Morales	1595
Tux386	Uso de hidrocortisona como tratamiento coadyuvante en la intoxicación por picadura de alacrán en pacientes reincidentes	Dra. Paulina Ramírez Osorio Dr. René Hernández Pacheco DC. Francisco Lázaro Balderas Gómez	Ramírez Osorio	1602
Tux419	Estudio de los parámetros geométricos en el tejido de calada	Dra. Teresa Ramírez Rodríguez Ing. Laura Patricia Sandoval Florin MC. Edith Cortes Martínez Omar Rodríguez Rivero	Ramírez Rodríguez	1608
Tux033	LA FORMACIÓN DOCENTE PARA EL REDISEÑO CURRICULAR EN EL INSTITUTO POLITÉCNICO NACIONAL	Lic. María Eugenia Ramírez Solís Lic. Macarena Blando Chávez Lic. Elsa Franco Martín	Ramírez Solís	1613
Tux150	ALGUNAS REPERCUSIONES DEL PSM: SISTEMA ELECTRÓNICO PARA EL REGISTRO DE PUBLICACIONES DE SOCIEDADES MERCANTILES	Dr. Juan Luis Ramírez Vallejo MC Blanca Vianey Hidalgo Barrios MC Jorge Armando Carmona Rodríguez MC Othón Darío Camacho Díaz	Ramírez Vallejo	1619

	Título	Autores	Primer Autor	Pág.
Tux021	Tendencia de las cinco principales causas de defunción en los menores de un año y la influencia que tienen sobre la tasa de mortalidad infantil, Estado de México, 2007-2016	M.C. Alma Guillermina Ramírez Zamora Ph. D. Mario Enrique Arceo Guzmán	Ramírez Zamora	1625
Tux343	La Reforma Fiscal Estructural: un freno para el desarrollo de los negocios en México	Abel Ramos Flores Rosa María Velázquez Sánchez Ricardo Alarcón Alcántara	Ramos Flores	1631
Tux497	ABP y la estadística descriptiva	Mtro. Tomás Ramos Hernández Dra. Ines Palomino Mendez Mtra. Lorena Hernández Limón Dr. Tomás Ramos González	Ramos Hernández	1637
Tux332	ANÁLISIS DEL COMPORTAMIENTO DEL TURISMO DE NEGOCIOS EN MONTERREY Y SU ZONA METROPOLITANA	KAREN JERALDIN RAMOS LIZARRAGA PRISCILA A. VERA ZAMORA	RAMOS LIZARRAGA	1640
Tux038	Turismo y desarrollo comunitario en el municipio de San Pedro Huamelula, Oaxaca, México	Ana Luz Ramos Soto Rosendo Martínez Jiménez Guillermo Trejo Carbajal Mauro Alberto Sánchez Hernández	Ramos Soto	1644
Tux268	Hábitos alimentarios de estudiantes universitarios	ME Jorge Antonio Ramos Vázquez MAO María Teresa Lidia Salazar Peña DCF Guillermina García Madrid Mtro. Joel Romero Apango MAE Agustina Rosa Aca Saloma Est. ME. Ana Amelia Soto Carrasco	Ramos Vázquez	1650
Tux276	La calidad de vida desde una perspectiva de cultura de paz	Lariza Adriana Rangel Juárez	Rangel Juárez	1655

	Título	Autores	Primer Autor	Pág.
Tux296	Importancia de llevar una correcta Administración dentro de las PyMES	C. Gerardo Neftali Razo Frausto C. Luis Ignacio García González C. Erik Omar Hernández Aranda Dr. en Ed. Lucio Navarro Sánchez	Razo Frausto	1661
Tux283	Validez de las escalas de satisfacción y salud docente en profesoras de preescolar	Blanca Estela Retana Franco Margarita Berenice Gutiérrez Hernández Claudio Escobar Cruz	Retana Franco	1667
Tux509	Procesos reflexivos sobre los diálogos en las familias para generar actitudes positivas	Lic. Zulanyi Milena Revelo Hernández Dra. Maricela Cruz Del Angel Lic. Laura Edith Bartolo Garcia	Revelo Hernández	1673
Tux460	EFFECTO TOXICOLÓGICO DE LAS HOJAS DE PAULOWNIA ELONGATA EN EL CRECIMIENTO DE OVINOS	Dr. en Ed. Ranulfo Reyes Gama Dr. en Ed. José Luis Gutiérrez Liñán M. en Ed. Alfredo Medina García Ing. Ricardo Martínez Ricaño	Reyes Gama	1679
Tux005	Rectificación térmica en redes unidimensionales con acoplamiento no lineal sistema-reservorio	Ing. Ricardo Ríos Cortes Dr. Mauricio Romero Bastida MC. Sebastián Cholula Ramírez	Ríos Cortes	1686
Tux233	Monitoreo y control de sistema de aire acondicionado para laboratorios del CENAM	Ariadna Elizabeth Ríos Fajardo Rufino García Mendoza Pablo Saúl Espinoza Aguirre Samuel Sotelo Martínez Fredy Corona Hernández	Ríos Fajardo	1692
Tux281	EVALUACIÓN DEL COMPORTAMIENTO DE CALIDAD DE FLOR DE TRES ESPECIES DE HELICONAS DE PORTE ALTO EN EL SUR DE TAMAULIPAS	Lic. Dalia Guadalupe Rios Ortega Dr. Ricardo Velasco Carrillo Lic. Ana Laura Benítez Casas Dra. Sandra Guadalupe Gómez Flores Dr. Francisco García Barrientos	Rios Ortega	1698

Título	Autores	Primer Autor	Pág.
Tux365	PROPIEDADES DE EXTENSIBILIDAD, TEXTURA Y ADHESIVIDAD DE MASAS ELABORADAS CON MEZCLAS DE HARINA DE TRIGO Y HARINA DE CÁSCARA DE CACAO	L.N. María Fernanda Ríos Pérez Dra. Norma Güemes Vera Dr. Sergio Soto Simentel Dra. Aurorra Quintero Lira	Rios Perez 1703
Tux174	UN ACERCAMIENTO AL PROCESO DE GENERACIÓN DE CONOCIMIENTO E INNOVACIÓN DE EDUCACIÓN SUPERIOR	Carolina Azucena Rivera Aguirre Magda Gabriela Sánchez Trujillo	Rivera Aguirre 1707
Tux262	AMBIENTES VIRTUALES DE APRENDIZAJE (AVA) DISEÑO DE UN MODELO	M. en C. Alfredo Rivera Pérez M. en T.E Mónica Herrera Solis	Rivera Pérez 1713
Tux378	La formación profesional del trabajador social y su relación con su desempeño laboral	Mtro. Timoteo Rivera Vicencio Dra. Carmelina Ruíz Alarcón María Arisbeth Vera Farías	Rivera Vicencio 1719
Tux047	Hábitos de alimentación y actividad física de escolares de la Zona Metropolitana de Guadalajara asociados al nivel socioeconómico familiar y la escolaridad de sus padres	MNH. Lineth Monserrat Robledo Delgadillo DCSP. Alfredo Larrosa Haro Dr. en C. Enrique Romero Velarde Dr. en C. Edgar Manuel Vásquez Garibay	Robledo Delgadillo 1725
Tux197	Tendencias en los niveles de productividad laboral en los países	Elizabeth Rodríguez Ángeles Magda Gabriela Sánchez Trujillo Ma. de Lourdes Garcia Vargas	Rodriguez Angeles 1732
Tux249	Periodismo Cultural en Veracruz	Lic. Martina Ivonne Rodríguez García Mtro. Miguel Angel Barragán Villarreal Mtro. Heriberto Ramirez Cruz Dra. María Teresa de Jesús Arroyo Gopar	Rodríguez García 1738

	Título	Autores	Primer Autor	Pág.
Tux300	Calidad de vida del paciente con diálisis peritoneal ambulatorio y del cuidador primario en un Hospital General Regional IMSS	Mtra. Claudia Rodríguez García Dra. Ma. de Lourdes Vargas Santillán Dr. Santiago Osnaya Baltierra Mtra. Areli Mimbrenera Maturano Mtro. Gelacio Genaro Vicenteño Meléndez	Rodríguez García	1743
Tux275	Ética en la economía moderna: la vida cotidiana como eje de análisis	L. en A.S. Javier Rodríguez Medina	Rodríguez Medina	1749
Tux022	OPORTUNIDAD DEL DIAGNÓSTICO Y SU ASOCIACIÓN CON LA PRESENCIA DE DISCAPACIDAD EN PACIENTES CON LEPROSA DEL ESTADO DE SINALOA EN EL 2016	M.C. Irais Lizbeth Rodríguez Montes E.S.P. Javier Contreras Duarte	Rodríguez Montes	1755
Tux042	EVALUACIÓN DE UNA INTERVENCIÓN EDUCATIVA A CUIDADORES DE ADULTOS MAYORES CON ENFERMEDADES CRÓNICAS DEGENERATIVAS EN ZONA URBANA	E. L. E. Rodríguez Muñoz Gabriela Guadalupe M. G. S. Hernández Nava Nereyda E. L. E. Campos Gonzales Rosa Irene Dr. Fosado Quiroz Rosa Erendira	Rodríguez Muñoz	1761
Tux087	GANANCIA DE VOLTAJE DE UN INVERSOR MULTINIVEL NPC FUENTE-Z CON CONTROL DE ELEVACIÓN SIMPLE	Ing. Miguel Ángel Rodríguez Rodríguez Dr. Rafael Ordoñez Flores Dr. Roberto Morales Caporal Dr. Jesús Aguayo Alquicira	Rodríguez Rodríguez	1767
Tux159	El Marketing Social como herramienta para mejorar la calidad de vida de los usuarios del STC-Metro de la Ciudad de México	Lic. María Isabel Rodríguez Salazar Lic. Samantha Pérez Mejía Carlos Oswaldo Castro Salazar M. en C. Ericka Molina Ramírez	Rodríguez Salazar	1773
Tux092	Análisis biomecánico de técnicas acrobáticas de artes marciales: innovación tecnológica para la enseñanza asistida por computadora	Prof. Luis Gabriel Rojas Sánchez Prof. Juan Eduardo Cabrera Delgado Lic. Liliana Hernández Fuentes Dr. Guillermo Flores Téllez Mtra. Elisa Arisbé Millán Rivera Dr. Jaime Garnica Gonzalez	Rojas Sánchez	1779

	Título	Autores	Primer Autor	Pág.
Tux380	El uso del Análisis Importancia-Desempeño en la evaluación docente: estudio de percepción de los estudiantes de la Facultad de Ciencias Económicas de la Universidad Autónoma del Carmen de Ciudad del Carmen, Campeche, México	Dra. Romero Durán, Heidy Paulina Mtro. Tamayo Ordoñez, Francisco Alberto Dra. Sánchez Sulú, Nancy Verónica Mtro. Juan Carlos Lopez Cabañas	Romero Durán	1785
Tux011	Clima organizacional en una organismo auxiliar del gobierno federal	PhD. Fernando Romero Torres PhD. Augusto Renato Pérez Mayo	Romero Torres	1792
Tux036	Diseño e implementación de sistema de suministro continuo de agua caliente para uso domestico controlado con Arduino	MC. Edgar H. Rosales Cesaretti MC.Guadalupe Angelina López Pérez MC. Raul Amador Vázquez MIA. Olegario Martínez Álvarez C. Abril G. Salaices Medrano	Rosales Cesaretti	1800
Tux135	VINO ARTESANAL DE HIDALGO Y SU ACTIVIDAD ANTIOXIDANTE	I.A. Clara Estela Rosales Lira Dra. Lucila del Carmen Hernández Cortés Dra. Irma Morales Rodríguez	Rosales Lira	1805
Tux388	Whatsapp como herramienta didáctica para la práctica de las habilidades auditiva y oral en la enseñanza del inglés	Mtra. Bertha Guadalupe Rosas Echeverría MCE Carmen Reyes Márquez MCE Rosalinda García Guzmán Lic. Ángel David Bustos Núñez	Rosas Echeverría	1810
Tux168	La optimización en la fabricación de guitarras clásicas mediante metodología de Taguchi	Rubio Timal D. Arnoldo Aguilar García Omar González Linares J. Alfredo Aguilar García Jaime	Rubio Timal	1816
Tux486	Razones comunes por las que un estudiante decide ingresar a un posgrado en el área de Administración	Lic. Elisa Ruiz Aguilar Lic. Miguel Ángel Clara Zafra Mtra. Milena del Carmen Pavón Remes Mtra. Yesenia Janeth Juárez Juárez	Ruiz Aguilar	1825

	Título	Autores	Primer Autor	Pág.
Tux381	Trabajo social y ambiente: los retos para la disciplina	Dra. Carmelina Ruiz Alarcón Mtro. Timoteo Rivera Vicencio Dra. Elizabeth Perry Cruz Ahtziri Griselle Montejo Santiago	Ruiz Alarcón	1831
Tux334	Competencias digitales de estudiantes universitarios: el caso de la FISPA-UV	Dra. Karla Yasmin Ruiz Santos Dra. Marina Martínez Martínez Dr. Eduardo Manuel Graillet Juárez Dr. Luis Carlos Álvarado Gómez	Ruiz Santos	1837
Tux214	El Rostro de la Familia en la Educación	M. en E. Ruvalcaba Zamora María Elizabeth M. en E. Vazquez Vergara Juan Felipe M. en C. Antonio Barberena Maldonado	Ruvalcaba Zamora	1843
Tux143	Reflexiones sobre la educación en línea, nuevas tecnologías y apoyos a débiles visuales: el caso de la Universidad Veracruzana	Carlos Ruz Saldívar Alicia Elena Urbina González Sergio Arturo León Sánchez Blanca Estela Grajales Briscón	Ruz Saldívar	1847
Tux397	PROPIEDADES DEL COMPUESTO GRAFENO/SBS DE ESTRUCTURA RADIAL Y LINEAL	Salazar-Cruz Beatriz Adriana Dra. Dr. José Luis Rivera-Armenta Dra. María Leonor Méndez-Hernández Dr. Carlos Velasco Santos Dra. Ana Laura Martínez Hernández Dra. Cynhia Graciela Flores-Hernández M.C. Juan Demetrio Cristóbal-García	Salazar-Cruz	1853
Tux498	HERRAMIENTAS LÚDICAS BASADAS EN VIDEO JUEGOS PARA LA ENSEÑANZA EN MÚSICA	MTIC Judith Ruby Sánchez García MGT Luis Gustavo Galeana Victoria Dr. Fernando Adolfo Salazar Vázquez M. en C. Elizabeth Sánchez Vázquez	Sánchez García	1862
Tux003	MEJORA CONTINUA EN EL PROCESO DE FABRICACIÓN DEL MOFLE	Christian Sánchez Montellano MCE. Alejandra Campos Villatoro Dra. Julia Isabel Rodríguez Morales Dr. José Luis Macías Ponce Ing. Francisco Genaro Campos Villatoro	Sánchez Montellano	1868

	Título	Autores	Primer Autor	Pág.
Tux537	LA PERSPECTIVA DEL GÉNERO SOBRE LA EDUCACIÓN AMBIENTAL FORMAL Y NO FORMAL EN LA COLONIA LAS GRANJAS DE POZA RICA, VERACRUZ	Dr. José Jacinto Sánchez Quiróz Dr. Sergio Natan González Rocha M.C.A. Marco Antonio Zúñiga López Dra. Ines Palomino Mendez	Sánchez Quiróz	1874
Tux007	Las Tic una competencia genérica para formación integral del estudiante	Dra. Nancy Verónica Sánchez Sulú Elvis Alberto Carballo Noh Lizbeth Adriana Méndez Nieto Dra. Alicia Sánchez De la Cruz Dr. Limberth Arael Peraza Pérez	Sánchez Sulú	1880
Tux008	Desarrollo emprendedor: alternativa para la creación de empresas sostenibles	Dra. Nancy Verónica Sánchez Sulú Dr. Hugo García Álvarez Mtra. Victoria Rodríguez Florente Dra. Edalid Álvarez Velázquez	Sánchez Sulú	1884
Tux426	Vulnerabilidad en el trabajo informal de las mujeres totonacas rurales	Dra. Bertha Esmeralda Sangabriel García Mtro. Miguel Ángel Cruz Treviño Mtra. Judith Simbrón Barrera Estudiante de Trabajo Social Víctor Hugo Herrera Requena	Sangabriel García	1888
Tux418	Aplicación y evaluación del estándar ISO/IEC 25010 en aplicaciones Web desarrollado bajo la metodología híbrida Scrumban	Ing. Alejandro de Jesús San Martín Espinoza Ing. Cesar Augusto Cortes Ramírez Ing. Daniel Esteban Baena Díaz Ing. Ricardo Venegas Guzmán	San Martín Espinoza	1894
Tux274	Evaluación de dos presentaciones de pinole de maíz nativo en la región maya de los chenes, en el Estado de Campeche	Br. Sansores Caamal Claudia Daniela Br. Ávila Cu Sarahi Br. Chi Torres José Enrique Br. Balam Rosas Luis Enrique Br. Uc Cauich Gabriel Alejandro	Sansores Caamal	1900
Tux191	Identificador algebraico de parámetros mecánicos de un motor DC	Ing. Sergio Santana Villaseñor Ing. Julio Antonio Caballero Mora Dr. Rogelio de Jesús Portillo Veléz Mtro. Luis H. Porragas Beltrán	Santana Villaseñor	1906

Título	Autores	Primer Autor	Pág.
Tux336	INCIDENCIA Y FACTORES DE RIESGO DE PRECLAMPSIA Y ECLAMPSIA	Betty Sarabia Alcocer Luis Alberto Núñez Oreza Betty Mónica Velázquez Sarabia Lidia María Maas Ortegón Paulino Tamay Segovia Selene Blum Domínguez	Sarabia Alcocer 1912
Tux455	Inteligencia emocional y sus repercusiones en el rendimiento académico	MC. Mario Saucedo Fernández Dr. Santa del Carmen Herrera Sánchez Dr. Heidi Angélica Salinas Padilla MC. Sergio Jiménez Izquierdo	Saucedo Fernández 1920
Tux401	Aspectos intrínsecos en la estructura del informe de auditoría independiente de conformidad con las prácticas contables adoptadas en Brasil y México	Dr. Romeu Schvarz Sobrinho MF Alejandra Salas Ramírez LC Miriam Lerma Carballo Dr. Alberto Arriaga Parada	Schvarz Sobrinho 1926
Tux510	Las concepciones del profesorado sobre la Dimensión Ambiental para la Sustentabilidad en el currículo de Pedagogía	Dra. Ma. de los Angeles Silva Mar Lic. Isela Bello Acosta Lic. Lilia América Martínez Contreras Dra. Marisol Vázquez Vincent Mtra. Marcela Mastachi Pérez Dra. Araceli Huerta Chúa	Silva Mar 1933
Tux305	Vulnerabilidad de las mujeres indígenas de la tercera edad en una comunidad rural	Judith Simbrón Barrera Miguel Angel Cruz Treviño Bertha Esmeralda Sangabriel García Javier Jafet Morales Matus	Simbrón Barrera 1939
Tux074	LA CONTABILIDAD AMBIENTAL COMO PARTE DE LA RESPONSABILIDAD SOCIAL EMPRESARIAL DE LAS ORGANIZACIONES: DIVERSAS PERSPECTIVAS	MCA. Saulo Sinforoso Martínez Dra. Edalid Álvarez Velázquez Dra. Teodora González Rodríguez Dr. Jerónimo Domingo Ricardez Jiménez	Sinforoso Martínez 1943
Tux446	Ambiente virtual de aprendizaje con gamificación para la nivelación matemática en nivel superior	Mtro. Fernando Félix Solís Cortés Dra. Araceli Celina Justo López Dr. Jesús Rigoberto Herrera García Mtra. Ana Dolores Martínez Molina Mtro. Marco Aurelio Turrubiarres Reynaga	Solís Cortés 1949

	Título	Autores	Primer Autor	Pág.
Tux325	Emprendimiento de subsistencia y la microempresa familiar rural	María Guadalupe Soriano Hernández Juana Gabriela Soriano Hernández Laura Angélica Décaro Santiago Juan Pedro Benítez Guadarrama Ana Luisa Ramírez Roja	SORIANO HERNÁNDEZ	1955
Tux394	DELITOS CONTEMPLADOS EN LA LEY FINTECH	M. EN A. JUANA GABRIELA SORIANO HERNÁNDEZ LIC. EN D. EDGAR ALFREDO PARRA SACHEZ DRA. EN A. LAURA ANGÉLICA DÉCARO SANTIAGO DRA. EN C. MARÍA GUADALUPE SORIANO HERNÁNDEZ	SORIANO HERNANDEZ	1959
Tux043	La participación femenina en las elecciones locales 2018: caso Cárdenas, Tabasco	Dra. Rocío Guadalupe Sosa Peña Dra. María Lyssette Mazó Quevedo Dra. Raquel Olivia de los Santos de Dios Mtra. Fabiola Torres Méndez	Sosa Peña	1964
Tux146	LA MEDICIÓN DEL ESTRÉS: PROPUESTA PARA UNA EDUCACIÓN LIBRE DE ESTRÉS EN JÓVENES UNIVERSITARIOS	Martín Alberto Sosa Zumárraga Ana Rosa Can Valle Magnolia del Rosario López Méndez María del Rosario Espinoza Sánchez	Sosa Zumárraga	1970
Tux112	Emprendimiento social y empoderamiento de la mujer rural indígena en la sierra norte de Puebla: caso Hotel Taselotzin	Ivonne Tapia Villagómez Fernando García González Fabiola Spíndola Flores Rey David Sigfrido Navarro Martino	Tapia Villagómez	1976
Tux351	Aprendizaje vivencial a través de experiencias interactivas entre alumnos del Centro de Idiomas Poza Rica	MEILE Dora Alicia Thompson Juárez Lic. Paola Delfina Chew Pego Mtra. Lilia Olivia Rodríguez Rocha Lic. Marissa del Carmen Vázquez Patiño MCE Carmen Reyes Márquez	Thompson Juárez	1982
Tux357	Relación del proceso reflexivo y el comportamiento agresivo en jóvenes	Dra. Hilda Soledad Torres Castro Dr. Alberto Miranda Gallardo	Torres Castro	1988

	Título	Autores	Primer Autor	Pág.
Tux424	Control y administración de documentos con herramientas web	Mtra. Astrid Ariadna Torres Fernández M.C. Lucia Edith Medina Mendoza C. Luis Bello Hernández C. José Eliuth Santacruz Moreno	Torres Fernández	1996
Tux339	Análisis del proceso de la comunicación como parte fundamental del desarrollo organizacional en el Tecnológico de Altamira	MC. Guadalupe Torres González MC. Alvaro Fabio Hernández Maldonado MEd. Mónica Yolanda Espinosa López MEdS. Laura Hilda Díaz Hernández	Torres Gonzalez	2001
Tux264	Saberes teóricos de sustentabilidad en estudiantes de la Facultad de Pedagogía región Poza Rica de la Universidad Veracruzana	Ana Guadalupe Torres Hernández Juana Elena Guzmán Valdez Alejandro Vera Pedroza Ángel Segura Hernández Esperanza Aoyama Argumedo Irma Guadalupe Arce Parra	Torres Hernández	2008
Tux383	Evaluación estructural del Edificio de Rectoría de la Universidad Veracruzana, México, utilizando técnicas pasivas para identificar formas modales de vibrar	Dr. Gilbert Torres Morales M.I. Ignacio Mora González Dr. Saúl Castillo Aguilar M.I. Miguel Leonardo Suárez Dr. Raymundo Dávalos Sotelo	Torres Morales	2014
Tux491	Análisis de la evolución del Saldo Histórico de los Requerimientos Financieros del Sector Público 2006 – 2018 en México	ALEJANDRO TORRES SUÁREZ	TORRES SUÁREZ	2020
Tux162	RELACIÓN PESO-LONGITUD DE LAS ESPECIES MÁS CAPTURADAS DE LA FAMILIA Carangidae (Rafinesque, 1815) POR LA PESCA ARTESANAL EN ANTÓN LIZARDO, VERACRUZ, MÉXICO	Nicole Valerio-Olmedo Dra. Elizabeth Valero-Pacheco	Valerio-Olmedo	2026
Tux531	LAS CRIPTOMONEDAS EN MÉXICO (JERUS COIN)	Leobardo Vargas Abasolo Dr. Felipe García Hernández Daniel Schwarz Dra. Edalid Álvarez Velázquez	Vargas Abasolo	2032

	Título	Autores	Primer Autor	Pág.
Tux020	HABILIDADES PARA LA VIDA Y SU ASOCIACIÓN CON EL TABAQUISMO EN MUJERES ADOLESCENTES DE PREPARATORIA, ISIDRO FABELA, 2017	M.C. MA. CRISTINA VARGAS OSNAYA Ph.D. MARIO ENRIQUE ARCEO GUZMÁN	VARGAS OSNAYA	2038
Tux524	La Participación de la Universidad en el Proceso de Aprendizaje Significativo Utilizando la Tecnología	Lizbeth Vázquez Beltrán Aura Álvarez Nieto Erika Chavarría Jiménez María Concepción Rodríguez Mercado	Vázquez Beltrán	2044
Tux367	PROPIEDADES MECÁNICAS EN MASAS DE HARINA DE TRIGO ELABORADAS CON SUERO DULCE	L.G. Jean Alejandro Vázquez García Dra. Norma Güemes Vera L.G. Dennis Dimas López Dra. Aurora Quintero Lira Dr. Javier Piloni Martini	Vázquez García	2049
Tux088	FACTORES QUE INFLUYEN EN LA CALIDAD DE ATENCIÓN EN LOS SERVICIOS DE ENFERMERÍA EN EL ÁREA DE URGENCIAS	MARIBEL VAZQUEZ JIMENEZ	VAZQUEZ JIMENEZ	2053
Tux463	El enfoque intercultural como herramienta para el aprendizaje eficaz de una lengua extranjera: Un análisis realizado dentro de un grupo de estudiantes del idioma inglés en el Centro de Idiomas Poza Rica de la Universidad Veracruzana	Lic. Marissa del Carmen Vázquez Patiño Dra. Gabriela Madrigal Barragán MEILE. Dora Alicia Thompson Juárez MCE. Carmen Reyes Márquez Lic. Paola Delfina Chew Pego	Vázquez Patiño	2060
Tux488	LA GESTIÓN ACCIÓN DE CAMBIO EN LA INDUSTRIA AEROSPAECIAL DEL ESTADO DE QUERÉTARO	M.A. GUSTAVO VÁZQUEZ POZAS	VÁZQUEZ POZAS	2064
Tux250	Prototipo de un horno de pirólisis para tratamiento de residuos sólidos urbanos	Ing. Domingo Vázquez Ramírez Dr. Jose Luis Galván López Ing. Sergio Vázquez Guevara Ing. Alejandro Vázquez Guevara	Vázquez Ramírez	2069

	Título	Autores	Primer Autor	Pág.
Tux490	LA PLANEACIÓN FISCAL COMO OBJETIVO Y ESTRATEGIA EN LAS EMPRESAS	Mtro. Miguel Sosa Ruiz Dr. Ángel Francisco Velázquez Rodríguez Dra. Myriam González Guerrero M.A. Daniel Antonio López Lunagómez	Velázquez Rodríguez	2075
Tux224	Aceptación de la herbolaria analgésica para el alivio del dolor en el adulto mayor de comunidades urbanas	MCE Margarita Véliz Cortés DCE Juana Edith Cruz Quevedo Lic. Paola Martínez Véliz ME Elizabeth Colorado Carmona Est. Lic. Enf. Angel de Jesús Palomino Aburto	Véliz Cortés	2083
Tux395	Embarazo en adolescentes: una mirada desde el trabajo social	María de Lourdes Vera Vivanco Maria Guadalupe Oyervides Guillen Alin Jannet Mercado Mojica Noelia Pacheco Arenas	Vera Vivanco	2088
Tux266	El concepto de ética profesional en estudiantes de primer grado de licenciatura	Judith Verdugo González Johana Sánchez Hernández	Verdugo González	2092
Tux127	Estrategias didácticas para el desarrollo de valores en el aula	M. en E. Isabel Vergara Ibarra M. en E. Carmen Pérez Blanquet M. en C. Antonio Barberena Maldonado	Vergara Ibarra	2096
Tux113	Turismo Comunitario y Empoderamiento de la Mujer Indígena en la Sierra Norte de Puebla: Caso Hotel Taselotzin	Héctor Manuel Villanueva Lendechy Vladimir Barra Hernández Elena del Sagrado Corazón Limón Ríos Fabrizio Piza Rojas	Villanueva Lendechy	2100
Tux078	CALIDAD DEL SUEÑO ASOCIADA AL ÍNDICE DE MASA CORPORAL DE LOS ADOLESCENTES, CENTRO DE SALUD RURAL CONCENTRADO VILLA CUAUHTÉMOC, ESTADO DE MÉXICO, 2017	M. C. Magaly Villegas Camacho M. A. H. y S. P. Ignacio Miranda Guzmán	Villegas Camacho	2107

	Título	Autores	Primer Autor	Pág.
Tux236	Monitoreo para determinar la presencia de salamánderidos en la Estación Biológica del Instituto Tecnológico de Altamira, Tam., México	Biol. Alfredo Enrique Vite Ramírez Biol. Francisco Illescas Martínez Biol. Jaime Luis Peña Biol. Ana Lilia Avilés Mariño	Vite Ramírez	2115
Tux199	El M-learning para el reforzamiento de las competencias para la vida	Dr. Víctor Manuel Zamudio García Dr. Víctor Mendoza Martínez Dr. Pedro López Eiroá Dr. Eloy Mendoza Machain	Zamudio García	2121
Tux303	M-Learning como reforzamiento en el Pensamiento Computacional	Dr. Victor Manuel Zamudio Garcia Mtro. Doroteo Zapata Perusquia	Zamudio Garcia	2126
Tux404	Guía de plantas medicinales usadas en la comunidad de Huazuntlán, municipio de Mecayapan, Veracruz	MC. Eva Zárate Betancourt MC. Aimé López González	Zárate Betancourt	2130
Tux108	OPTIMIZACIÓN DE LOS DEPARTAMENTOS DE EMPAQUE, LÍNEAS DE PRODUCCIÓN Y CALIDAD EN UNA EMPRESA TEXTIL	Ing. Rogelio Zarza Díaz Ing. Concepción Liliana Alcántara Barrios William Gallardo Osornio María José Soto Miranda	Zarza Díaz	2146